ELPARTS

ÉCLAIRAGE Projecteurs I Feux I Réflecteurs arrière I Équipement de signalisation I Kits raccords I Douilles I Ampoules

herthundbuss.com

Éclairage



Passt immer!

HERTH+BUSS

Perfectionnement continu

Nous, la direction de l'entreprise, nous nous engageons dans le concept TQM, car nous apprécions et voulons conserver à long terme la confiance accordée par nos clients.

Nous considérons notre relation avec nos clients comme un partenariat devant constamment être amélioré. C'est pourquoi nous évaluons continuellement les processus établis à la recherche de possibilités d'optimisation.



Et ce, non pas car nous y sommes tenus, mais parce que nous satisfaisons depuis longtemps les critères pour la certification ISO.

Notre motivation consiste surtout à obtenir de meilleurs résultats grâce à notre travail commun et à venir en aide à nos clients, accroître leur compétitivité et donc à garantir votre succès à long terme.

C'est ce que nous appelons le « perfectionnement continu », une initiative hautement appréciée de nos nombreux clients fidèles dans leur collaboration avec Herth+Buss.

Nous sommes certifiés conformément aux normes :

- Gestion de qualité ISO 9001:2015
- Gestion de la sécurité de l'information ISO 27001:2017
- DE AEOF 102808 Authorized Economic Operator

Contenu

	Préface	4 - 7
	NOUVEAU au catalogue	8 - 9
	Projecteurs	11 - 45
	Feux	47 - 275
	Réflecteurs arrière	277 - 285
	Équipement de signalisation	287 - 293
	Kits raccords	295 - 317
	Ampoules	319 - 357
	Douilles	359 - 373
	Répertoire des chiffres	375 - 389
	Indexe	391 - 394

ELPARTS

Électricité I Installation I Outils I Éclairage

Petit ou grand – Le programme complet!

Grâce à notre gamme Elparts, nous proposons un programme complet permettant de répondre à tout type de besoins, de la voiture au véhicule utilitaire. Notre solution professionnelle pour l'atelier. C'est pourquoi nous sommes le choix numéro un.
Le spécialiste des systèmes électriques embarqués !

Nos prestations pour vous:

- plus de 8 900 pièces universelles
- plus de 4 000 pièces spécifiques reliées à 1 200 000 véhicules
- une gamme de produits complète pour tous types de véhicules
- désignation exacte des pièces
- solutions professionnelles de Herth+Buss

Passt immer!



ÉLECTRICITÉ

- Dispositifs de signalisation 
- Émetteurs de signaux 
- Relais+Appareils de commande 
- Interrupteurs 
- Acteurs+Capteurs 
- Système de fermeture 
- Transformateurs de tension 
- Onduleur 
- Alternateurs+Démarreurs 
- Pompe d'eau de nettoyage 
- Système d'allumage 
- Chauffage, Ventilation, Climatizzatore 

INSTALLATION

- Connecteurs 
- Fixations 
- Attaches-câbles 
- Joints+Manchons 
- Bande isolante 
- Tuyaux+Tubes 
- Câbles+ Liaisons en câbles 
- Accessoires de batterie 
- Boîtiers de connecteur 
- Fusibles 
- Fiches+Prises 
- Assortiments 

OUTILS

- Outils de déverrouillage 
- Pinces 
- Service+Diagnostic 
- Métrologie 
- Gestion de batteries 
- Usinage+Montage 
- Éclairages d'atelier 

ÉCLAIRAGE

- Projecteurs 
- Feux 
- Réflecteurs arrière 
- Équipement de signalisation 
- Kits raccords 
- Douilles 
- Ampoules 



HERTH+BUSS

» CODE IP

Aperçu des éléments du Code IP (extrait)

Les types de protection sont indiqués par un code qui se compose des lettres caractéristiques IP (International Protection) toujours identiques puis de deux chiffres qui indiques de degré de protection. Le premier chiffre indique le degré de protection contre le contact et la poussière, le deuxième chiffre représente le degré de protection contre l'infiltration néfaste de l'eau.

Premier chiffre	Protection contre le contact par une personne	Protection contre la pénétration de corps solides	Deuxième chiffre	Protection contre l'infiltration de l'eau
0	aucune protection	aucune protection	0	aucune protection
1	avec le dos de la main	objet avec Ø de plus de 50 mm	1	chutes verticales de gouttes d'eau
2	avec le doigt	objet avec Ø de plus de 12,5 mm	2	chutes de gouttes d'eau jusqu'a une inclinaison de 15°
3	avec des outils	objet avec Ø de plus de 2,5 mm	3	embruns
4	avec un fil mince	objet avec Ø de plus de 1 mm	4	projections d'eau
5	avec un fil mince	protégé contre les poussières	4K	projections d'eau, sous pression plus importante, uniquement pour véhicules
6	totalement	étanche à la poussière	5	jet d'eau
X	non testé	non testé	6	jet d'eau puissant
			6K	jet d'eau puissant, sous pression plus importante (inondation), uniquement pour véhicules
			7	immersion temporelle
			8	immersion continue
			9K	en cas de nettoyage à haute pression au jet de vapeur, uniquement pour véhicules, en cas d'utilisation avec capuchon d'extrémité

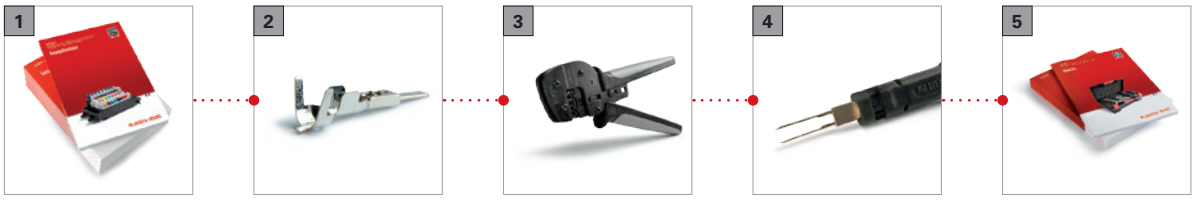
Exemple: Code IP 65

Premier chiffre 6 = protection totale contre les contacts et étanche à la poussière

Deuxième chiffre 5 = protection contre les jets d'eau

» EXEMPLE PRATIQUE

Vous avez p. ex. trouvé un sertisseur dans le catalogue Installation (Katalog04FR) et vous trouvez ensuite la pince ou l'extracteur adapté dans les accessoires. Ces outils sont alors décrits en détail dans le catalogue Outils (Katalog08FR).



Catalogue — Article — Accessoires — Accessoires — Catalogue

» VDA

Montage uniquement par un spécialiste

La commission VDA Commerce des sous-traitants représente les constructeurs de pièces de l'industrie automobile allemande avec ses responsables du domaine deuxième monte dans le monde entier. L'une des principales préoccupations de cette commission est de garantir, voire augmenter en permanence la sécurité routière des automobilistes par la sécurité des pièces.
Force est de constater que notamment le montage non conforme de pièces qui n'ont pas été conçues pour être montées par des profanes mais au contraire par un atelier risque de mettre en danger la sécurité de l'automobiliste.

Pour cette raison, la commission du commerce a passé commande d'un pictogramme « Montage uniquement par un spécialiste ». Ce pictogramme d'utilisation internationale peut être apposé sur l'emballage des pièces d'atelier en guise de remarque destinée au consommateur afin de signaler que le montage effectué par un atelier spécialisé est recommandé. Le motif du pictogramme a été développé dans le cadre d'une étude de marché et sa compréhensibilité a été contrôlée avec succès dans plusieurs pays.

VDA | Verband der Automobilindustrie



» MENTIONS LÉGALES

Ce catalogue entraîne l'invalidation de toutes les offres précédentes. Seule notre confirmation de commande est déterminante pour l'objet du contrat. Nos produits sont livrés uniquement sur la base de nos conditions générales de vente et de livraison dans leur version actuelle.
Le catalogue est destiné uniquement à un usage commercial. Toutes les informations de ce catalogue ont fait l'objet de minutieuses recherches et ont été soigneusement restituées. Nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications techniques, dans un but d'amélioration, et des variations dans la forme et la couleur ainsi que dans le classement des références des articles de chaque produit décrit. En particulier, nous ne garantissons pas une conformité totale des illustrations avec le produit. Les réclamations dues à des erreurs d'impression ou des informations erronées et/ou incomplètes sont exclues, à moins que nous soyons responsables de faute volontaire ou de négligence grave, ou qu'elles concernent des dommages et intérêts pour atteinte à l'intégrité physique, à la vie ou à la santé d'une personne.
La reproduction des références de pièces d'origine ou des références des concurrents doit être utilisée uniquement à des fins de comparaison. Les références des articles contenues dans ce catalogue sont la propriété intellectuelle de la société Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG
Du reste, nous nous réservons tous les droits sur les documents. Toute reproduction, même partielle, n'est autorisée qu'avec notre autorisation écrite préalable.
Les produits que nous livrons sont destinés exclusivement à être utilisés conformément à l'usage prévu. L'installation ne doit être effectuée que par du personnel qualifié.

Nouveau au catalogue!

NEW 66 ARTICLES!

Désignation	N° d´article	Page
Projecteurs		
Projecteur de travail	80690341	24
Projecteur de travail	80690340	25
Projecteur de travail	80690335	27
Projecteur de travail	80690336	27
Projecteur de travail	80690337	28
Projecteur de travail	80690333	33
Projecteur de travail	80690334	33
Éclairage d'environnement	80690140	45
Feux		
Feu de position	82710423	70
Feu latéral	82710426	81
Feu latéral	82710421	88
Feu latéral	82710425	101
Feu arrière/d´encombrement	82710422	136
Feu de recul	81670029	147
Feu arrière	83840197	167
Feu arrière	83840191	168
Feu arrière	83840190	168
Feu arrière	83830125	169
Feu arrière	83830124	169
Feu arrière	83830210	182
Feu arrière	83830301	185
Feu arrière	83830300	185
Feu arrière	83840555	199
Feu arrière	83840554	199
Feu arrière	83840557	201
Feu arrière	83840556	201
Feu arrière	83840776	222
Feu arrière	83840775	222
Feu arrière	83830411	230
Feu arrière	83830410	230
Feu arrière	83830413	231
Feu arrière	83830412	231
Feu arrière	83840721	235
Feu arrière	83840778	239
Feu arrière	83840779	239
Feu arrière	83840777	239
Feu arrière	83840551	247
Feu arrière	83840550	247
Feu arrière	83840553	248
Feu arrière	83840552	248
Feu arrière	83840591	248
Feu arrière	83840590	248
Feu arrière	83840592	248
Kit de feux arrières	83830002	253
Kit de feux arrières	83830003	254
Éclairage intérieur	84740016	261
Gyrophare	84770007	262
Gyrophare	84770008	262
Gyrophare	84770009	263
Feu à éclats	84770010	268
Feu à éclats	84770011	268
Feu à éclats	84770012	269
Feu à éclats	84770015	269
Kits raccords		
Jeu de boîtier de connecteur	50391218	306
Jeu de boîtier de connecteur	50391219	307
Ligne de rattachement, feu	51276176	308
Ligne de rattachement, feu	51276175	308
Ligne de rattachement, feu	51276178	308
Ligne de rattachement, feu	51276177	308
Ligne de rattachement, feu	51276179	308
Socle, feu latéral | Socle, feu de position	82713115	314
Support, feu latéral	82712421	315
Douilles		
Douille de lampe	85785103	363
Douille de lampe	85785146	364
Douille de lampe	85785417	365
Kit de réparation de câble	51277310	369



ELPARTS

PROJECTEURS I FEUX I RÉFLECTEURS ARRIÈRE I ÉQUIPEMENT DE SIGNALISATION I
KITS RACCORDS I DOUILLES I AMPOULES

ARTICLES CORRESPONDANTS VOUS TROUVEREZ ICI !

LES PIÈCES DE RECHANGE POUR L'ÉCLAIRAGE AUTOMOBILE, C'EST ICI.

Allumez la lumière. Une gamme d'éclairage de qualité supérieure pour les utilitaires.
De notre gamme Elparts – le premier choix pour l'équipement électrique automobile.

Vous trouverez l'article qui convient à votre véhicule dans le catalogue en ligne !

Passt immer!

herthundbuss.com

HERTH+BUSS

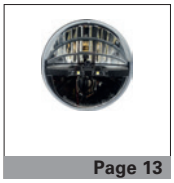


Projecteurs

Éclairage d'environnement	**43 - 45**
Feu de recul	**40 - 42**
Projecteur antibrouillard	**19**
Projecteur de travail	**23 - 35**
Projecteur longue portée	**18 - 19**
Projecteur principal	**13 - 14**

Projecteur principal

LED



Page 13

LED



Page 13



Page 14



Page 14



Page 15



Page 15



Page 16



Page 16

» PROJECTEURS PRINCIPAUX

Les projecteurs principaux sont des projecteurs de feux de croisement et de feux de route qui font partie de l'éclairage de véhicule. Ils éclairent toujours dans votre sens de marche. Leur tâche est l'éclairage de la chaussée qui se trouve directement sur le trajet pour permettre de reconnaitre à temps les obstacles, p. ex. d'autres usagers de la route, et ce surtout lorsque la visibilité est réduite. Leur tâche est également d'assurer un déplacement en toute sécurité.
Les projecteurs additionnels offrent de nombreuses possibilités de compléter l'éclairage existant. La réglementation relative à l'autorisation de la mise en circulation des véhicules prescrit cependant une signalisation homogène à tout moment.

Les projecteurs principaux supplémentaires sont des compléments importants pour les véhicules spéciaux, tels que les véhicules de chantier ou les véhicules agricoles, p. ex. lorsque dans certaines conditions des lames de déblaiement ou, dans le cas des tracteurs, des structures frontales pour les récoltes limitent la visibilité dans l'obscurité.

En brèf :

- Un éclairage blanc concerne toujours le côté avant.
- Un éclairage rouge concerne toujours le côté arrière du véhicule, p. ex. le feu de stop à l'arrière. Deux triangles rouges réfléchissants indiquent l'arrière d'un véhicule tracteur avec remorque.
- Un éclairage orange désigne les côtés du véhicule, tout particulièrement les poids lourds, les remorques, les bus, les caravanes, etc. Il signale : un véhicule traverse la trajectoire.



Projecteur principal

LED

Diamètre: 177 mm
LxP: 97 mm
Voltage: 9 á 36 V
Champ de température: -40 à +65 °C
Fonction feux: avec feu de croisement (LED)
avec feu de route (LED)
avec feu de position (LED)





Info	Côté d'assemblage	Montage	Raccord	UL	N° d´article
sans monture	gauche droite	Montage encastré		1	**81658041**

Projecteur principal

LED

Le projecteur de travail principal à technologie brevetée de protection thermique contre la neige et le givre convient notamment aux engins de construction de tous types, aux chasse-neige et aux tracteurs. Le support de fixation peut être installé aussi bien sur le dessous qu'à l'arrière du projecteur et offre ainsi une grande souplesse d'utilisation. Le clignotant fourni séparément peut être monté sur trois côtés du projecteur. En présence d'une couche de glace d'env. 5 mm sur la lentille à une température de -25 °C, la température monte à -18 °C en une minute, puis à -1 °C au bout de cinq minutes et à 15 °C au bout de dix minutes.

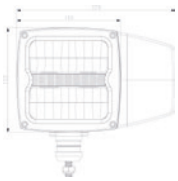
- Lentille chauffée empêchant l'accumulation de givre et de neige sur le projecteur
- Température maximale de 68 °C au bout d'une heure
- Forte résistance aux vibrations

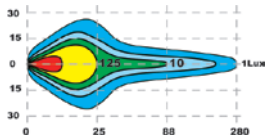
Profondeur: 80 mm
Largeur 1/2: 150 / 229 mm
Hauteur 1/2: 150 / 170 mm
norme CEE: R10/R112/R6/R7
Voltage: 10 á 30 V
Capacité nominale: 20 W
38 W
1,5 W
Champ de température: -40 à +60 °C
Type d'immatriculation: Certifié CE
Vérifié par la CEE
Fonction feux: avec feu de croisement (LED)
avec feu de route (LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec feu de position (LED)
Type de lampe: LED
Côté d'assemblage: côté conducteur
+ passager av.











Montage	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie Deutsch Connector	1800 3600 400 160	5700	IP 68	300		1	**81658500**

Accessoire	Voltage V	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	24	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)			Katalog04	1	**50390498**

YouTube herthundbuss.com/channel

Projecteur principal

LxHxP: 250 x 180 x 137,4 mm
Fonction feux: avec feu de navigation
avec feu de croisement
avec feu de route


81658022


81658021





Type de lampe	Type de fixation	Montage	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
H4 PY21W T4W	pour fixation à la verticale	Montage en saillie Deutsch Connector	droite		1	**81658022**
			gauche		1	**81658021**

Accessoire	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)	Katalog04	1	**50390498**

Projecteur principal

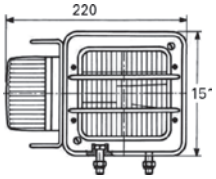
LxHxP: 151 x 151 x 120 mm
Distance d'axe de piston: 60 mm
Voltage: 12 V
24 V
Fonction feux: avec feu de clignotant


81658044


81658043







Type de lampe	Montage	Côté d'assemblage	UL	N° d´article
R2 (Bilux) T4W	Montage en saillie	droite	1	**81658044**
		gauche	1	**81658043**

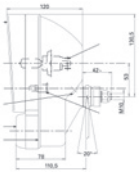
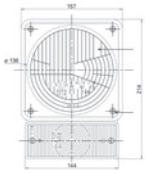
Contenu	Type de lampe	Côté d'assemblage	ME	
Feu clignotant	P21W	droite	1	**83700161**
		gauche	1	**83700160**

Accessoire	Voltage V	Type de lampe	voir	UL	
Ampoule R2	12	R2 (Bilux)	Page 331	1	**89901090**
Ampoule T4W		T4W	Page 337	10	**89901132**
Ampoule R2	24	R2 (Bilux)	Page 331	1	**89901091**
Ampoule T4W		T4W	Page 337	10	**89901133**
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)			Katalog04	1	**50390498**

Projecteur principal

LxHxP: 157 x 214 x 120 mm
Boulon-Ø: 10 mm
Voltage: 12 V
24 V
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de croisement
avec feu de route
avec feu de navigation



Type de lampe	Côté d'assemblage	Montage	UL	N° d´article
H4 T4W	gauche droite	Montage en saillie universal	1	**81658045**

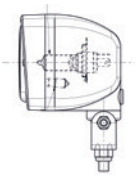
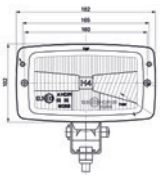
Projecteur principal

LxHxP: 182 x 102 x 108 mm
Boulon-Ø: 10 mm
Voltage: 12 V
24 V
Fonction feux: avec feu de croisement
avec feu de route
avec feu de navigation


81658027


81658028




Type de lampe	Côté d'assemblage	Montage	UL	N° d´article
H4 T4W	gauche droite	Montage en saillie universal	1	**81658027**
		Montage encastré universal	1	**81658028**
Contenu			**ME**	
Optique, projecteur principal			1	**81658026**

Projecteur principal

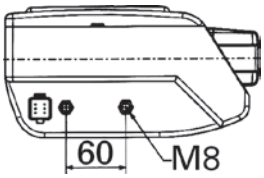
LxHxP: 252 x 119 x 129,5 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 60 mm
Voltage: 12 V
24 V
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de croisement
avec feu de route
avec feu de navigation


81658047


81658046







Type de lampe	Montage	IP-Code	Côté d'assemblage	UL	N° d´article
H4 T4W	Montage en saillie Deutsch Connector	IP 54	droite	1	**81658047**
			gauche	1	**81658046**

Contenu	Type de lampe	Côté d'assemblage	ME	
Feu clignotant	P21W	droite	1	**83700161**
		gauche	1	**83700160**

Accessoire	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)	Katalog04	1	**50390498**

Projecteur principal

LxHxP: 262 x 152,5 x 120 mm
Boulon-Ø: 10 mm
Voltage: 12 V
24 V
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de croisement
avec feu de route
avec feu de navigation


81658049


81658048





Type de lampe	Montage	IP-Code	Côté d'assemblage	UL	N° d´article
H4 T4W	Montage en saillie universal	IP 54	droite	1	**81658049**
			gauche	1	**81658048**

Contenu	Type de lampe	Côté d'assemblage	ME	
Feu clignotant	P21W	droite	1	**83700161**
		gauche	1	**83700160**

Projecteurs et phares antibrouillard

LED


Page 18


Page 18


Page 19


Page 19

» PROJECTEURS ET PHARES ANTIBROUILLARD

Les phares supplémentaires tels que les projecteurs longue portée et les phares antibrouillard sont là pour vous permettre de voir comme en plein jour même la nuit. La performance d'éclairage de nos produits est, dans le cas des projecteurs longue portée, idéale pour un éclairage optimal de la route et, dans le cas des phares antibrouillard, idéale pour un éclairage large à proximité immédiate.
Les feux de route doivent être utilisés uniquement lorsque vous ne risquez pas d'éblouir les conducteurs venant en sens inverse ou les piétons. Il ne doit pas y avoir d'éclairage public continu et bien sûr, le conducteur qui vous précède ne doit également pas être ébloui.
Il est possible d'ajouter deux projecteurs supplémentaires pour les feux de route (uniquement en blanc) aux deux projecteurs de courants pour l'éclairage de route et de croisement. Ils doivent être montés à la même hauteur et de façon symétrique au centre du véhicule.

Les phares antibrouillard sont des projecteurs à large champ lumineux avec capots de protection pour masquer la lumière orientée vers le haut. Ils sont montés très près de la chaussée sur les véhicules pour que l'angle entre la direction du faisceau de lumière des phares antibrouillard et le sens du regard du conducteur soit aussi grand que possible. Ainsi, moins de lumière est reflétée par le brouillard ce qui augmente considérablement la visibilité du conducteur. Les véhicules doivent être équipées avec deux phares antibrouillard. Le montage ne doit pas dépasser les projecteurs pour les feux de croisement et doit se terminer au moins 25 cm au-dessus de la chaussée. Le réglage des projecteurs doit correspondre aux prescriptions du règlement relatif à l'admission des véhicules à la circulation routière pour ne pas risquer d'éblouir les autres usagers de la route.



Projecteur longue portée

LED

Diamètre: 237 mm
LxHxP: 264,5 x 95,9 mm
Boulon-Ø: 8 mm
norme CEE: R112
Voltage: 12 á 24 V
Champ de température: -30 à +50 °C
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Fonction feux: avec feu de route (LED) avec feu de position (LED)
Capacité nominale: 18 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie
LEDs: 6
Flux lumineux: 4500 lm
IP-Code: IP 66







Longueur câble mm	Couleur du voyant	Carter	UL	N° d´article
300	○	●	1	**81680029**

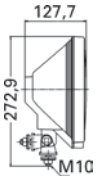
Projecteur longue portée

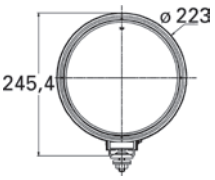
Diamètre: 223 mm
LxHxP: 249 x 140 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Voltage: 12 V 24 V
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Fonction feux: avec feu de route avec feu de position (LED)
Type de lampe: H1


81680028

81680027





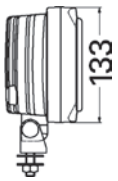


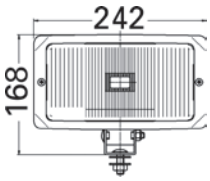
Type de boîtier	Montage	IP-Code	Couleur du voyant	Carter	Raccord	UL	N° d´article
Boîtier plastique	Montage en saillie		●	● ●		1	**81680028**
		IP 54	○	●		1	**81680027**

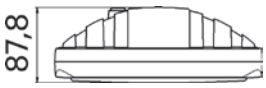
Projecteur longue portée

LxHxP: 242 x 133 x 88 mm
Voltage: 12 V
24 V
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Fonction feux: avec feu de route
Type de lampe: H3
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Type de boîtier: Boîtier plastique







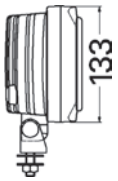


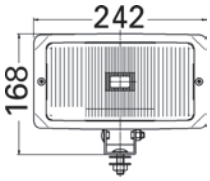
Montage	Couleur du voyant	Carter	UL	N° d´article
Montage en saillie	○	●	1	**81680025**

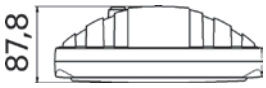
Projecteur antibrouillard

LxHxP: 242 x 133 x 88 mm
Voltage: 12 V
24 V
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Fonction feux: avec feu de navigation
Type de lampe: H3
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Type de boîtier: Boîtier plastique









Montage	Couleur du voyant	Carter	UL	N° d´article
Montage en saillie	○	●	1	**81660053**

Feu de recul

LED

Page 23

LED

Page 24

LED

Page 24

LED

Page 25

LED

Page 25

LED

Page 26

LED

Page 26

LED

Page 27

LED

Page 27

LED

Page 28

LED

Page 29

LED

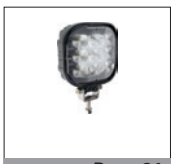
Page 30

LED

Page 30

LED

Page 31

LED

Page 31

LED

Page 32


Page 32

LED

Page 33

LED

Page 33

LED

Page 35

LED

Page 36

LED

Page 37

LED

Page 40

LED

Page 41

LED

Page 41

LED

Page 42

»KNOW+HOW

Problème : lequel est le mieux adapté ?

Les projecteurs de travail facilitent considérablement les opérations quotidiennes. Ils permettent notamment une grande précision de manœuvre. Le conducteur du véhicule peut réagir plus rapidement à une situation critique grâce à une meilleure visibilité offrant ainsi une plus grande sécurité au travail grâce à leur fonctionnement. Face à la multitude de projecteurs de travail disponibles sur le marché, l'on a l'embarras du choix. Lequel répondra le mieux à mes conditions de travail ?





Solution : une aide rapide

Technique d'éclairage disponible

- Qu'y a-t-il à disposition ? L'échange de techniques déjà disponibles suffit-il (parmi le fonctionnement économique à plus long terme de technologies modernes comme Xenon ou LED) ou une augmentation de l'intensité lumineuse est-elle nécessaire ?

Champ d'application

- Où a lieu l'activité quotidienne ? Chaque domaine requiert son propre éclairage idéal. La bande passante d'un éclairage à longue portée, mais mince suffit dans le cadre d'un éclairage de proximité précis, par exemple dans l'industrie ouvrière au moment du chargement et du déchargement.

Équipement du projecteur combiné

- L'équipement de l'éclairage disponible peut-il être complété ? Parfois, un complément via un projecteur de travail additionnel suffit pour optimiser la qualité de l'éclairage (au lieu d'une mise en place par paire).

État des sources d'éclairage

- La zone de travail se situe-t-elle principalement dans des halls bétonnés ou à des endroits asphaltés ? Tout dommage causé au projecteur par des effets de vibration est bien plus rare sur des champs ou chantiers de construction. Enfin, les projecteurs à LED sans filaments à incandescence sont un produit idéal.

» QUELLES SONT LES COULEURS DE LUMIÈRE DISPONIBLES ?

Les feux LED sont eux aussi proposés avec différentes couleurs de lumière. Cela ne signifie pas que la lumière est bleue ou verte, par exemple. Car en l'occurrence, la couleur désigne la composition de la lumière blanche, c'est-à-dire la tendance à un blanc chaud ou froid. La couleur de la lumière est aussi appelée « température de couleur » et exprimée en kelvins (K). Plus la température est élevée, plus la couleur de la lumière tend au blanc froid. On distingue les températures de couleur suivantes :

- Blanc chaud < 3 300 K
- Blanc neutre de 3 300 à 5 000 K
- Blanc de la lumière naturelle (blanc froid > 5 000 K)



» UNIVERSEL

Nos projecteurs de travail universels offrent de multiples possibilités d'utilisation et répondent aux plus hautes exigences de qualité. Nous proposons une vaste palette de projecteurs de travail conçus pour une utilisation universelle et offrant un rapport qualité/prix intéressant. Vous ne manquerez pas de trouver le projecteur de travail adapté à vos activités professionnelles qui vous permettra d'optimiser votre éclairage ainsi que la visibilité dans l'espace de travail. Bien entendu, tous les projecteurs de travail proposés ont été agrées après des tests de CEM et sont certifiés ECE.



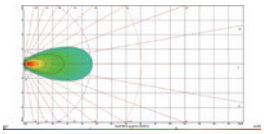
Projecteur de travail

LED

Diamètre: 122 mm
LxP: 26 mm
Hauteur 1/2: 122 / 150 mm
norme CEE: R10
R23
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: avec accessoires
Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Matériau du boîtier: Matière plastique
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 14 W







Montage	LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie Deutsch Connector	14	1250	6000	IP 68		1	**80690332**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390600**
		Katalog04	1	**50390595**
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

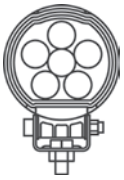
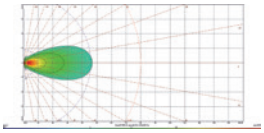
Projecteur de travail

LED

Nos nouveaux projecteurs de travail séduisent par leur aspect intéressant qui ne laisse aucune place aux variations thermiques grâce à un boîtier noir mat. Testés sous toutes les coutures, ils sont de plus adaptés à toutes les conditions météorologiques. Ces puissants projecteurs de travail qui répondent à toutes les exigences offrent de nombreuses possibilités de montage.

LxHxP: 90 x 130 x 50 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -40 à +65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 30 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie



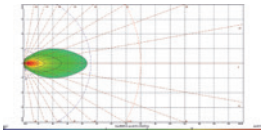
LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
6	2400	6000	IP69K	450	NEW	1	**80690341**

Projecteur de travail

LED

LxP: 114 x 32 mm
Hauteur 1/2: 114 / 146 mm
norme CEE: R10
R23
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: avec accessoires
Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Matériau du boîtier: Matière plastique
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 13 W





Montage	LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie Deutsch Connector	13	1200	6000	IP 68		1	**80690331**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390600**
		Katalog04	1	**50390595**
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Projecteur de travail

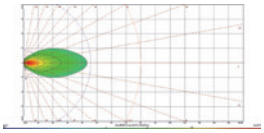
LED

Nos nouveaux projecteurs de travail séduisent par leur aspect intéressant qui ne laisse aucune place aux variations thermiques grâce à un boîtier noir mat. Testés sous toutes les coutures, ils sont de plus adaptés à toutes les conditions météorologiques. Ces puissants projecteurs de travail qui répondent à toutes les exigences offrent de nombreuses possibilités de montage.

LxHxP: 90 x 140 x 40 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -40 à +65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 30 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie







LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
6	2400	6000	IP69K	450		1	**80690340**

Projecteur de travail

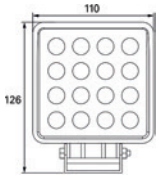
LED

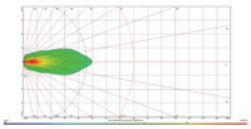
LxHxP: 110 x 110 x 72 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -30 à +50 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 9 á 32 V
Capacité nominale: 48 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie











LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
16	3070	6000	IP 67	280		1	**80690317**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Projecteur de travail

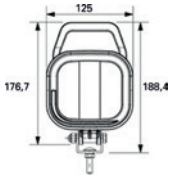
LED

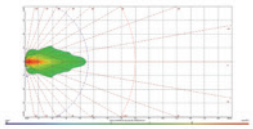
LxHxP: 125 x 188 x 82 mm
norme CEE: R10
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: avec interrupteur/commutateur
avec poignée
Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 22 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie











LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
9	2160	6000	IP 67	280		1	**80690322**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Projecteur de travail

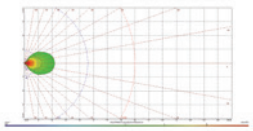
LED

Fonctions d'éclairage réglables sur 3 niveaux :
Niveau 1 = fonctionnement normal ;
niveau 2 = mode économie d'énergie ;
niveau 3 = lumière SOS.
- pile rechargeable

LxHxP: 103 x 122 x 97 mm
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: avec chargeur
avec poignée
avec fiche pour allume-cigarre
avec interrupteur/commutateur
Voltage: 12 V
24 V
Batterie/Pile: Batterie li-ion
avec témoin de niveau de charge
Matériau du boîtier: Matière plastique







Capacité nominale W	Montage	Flux lumineux lm	Autonomie h	Temps de charge h	Raccord	UL	N° d´article
15	magné-tique	1000	2,5	5		1	**80690327**

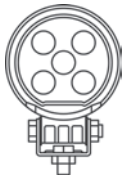
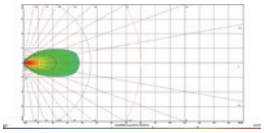
Projecteur de travail

LED

De grande qualité, ce projecteur de travail se caractérise par une application universelle. Grâce à sa conception compacte, il trouve également sa place dans les zones difficiles d'accès et apportent ainsi l'éclairage répondant à vos besoins. Ce projecteur convainc non seulement par sa bonne qualité, mais aussi par son excellent rapport qualité/prix.

LxP: 75 x 31 mm
Hauteur 1/2: 75 / 103 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -40 à 65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Matériau du boîtier: Aluminium
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 25 W
Montage: Montage en saillie open end



LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
5	1300	6000	IP 69K	200		1	**80690335**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

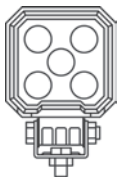
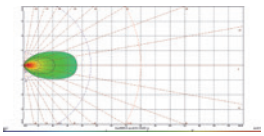
Projecteur de travail

LED

De grande qualité, ce projecteur de travail se caractérise par une application universelle. Grâce à sa conception compacte, il trouve également sa place dans les zones difficiles d'accès et apportent ainsi l'éclairage répondant à vos besoins. Ce projecteur convainc non seulement par sa bonne qualité, mais aussi par son excellent rapport qualité/prix.

LxP: 75 x 37 mm
Hauteur 1/2: 75 / 100 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -40 à 65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Matériau du boîtier: Aluminium
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 25 W
Montage: Montage en saillie open end



LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
5	1300	6000	IP 69K	200		1	**80690336**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Projecteur de travail

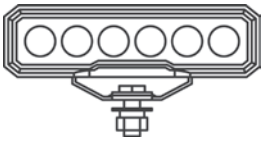
LED

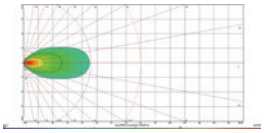
De grande qualité, ce projecteur de travail se caractérise par une application universelle. Grâce à sa conception compacte, il trouve également sa place dans les zones difficiles d'accès et apportent ainsi l'éclairage répondant à vos besoins. Ce projecteur convainc non seulement par sa bonne qualité, mais aussi par son excellent rapport qualité/prix.

LxP:	160 x 38 mm
Hauteur 1/2:	45 / 65 mm
norme CEE:	R10
Champ de température:	-40 à 65 °C
Diffusion de la lumière:	Éclairage du champs proche
Matériau du boîtier:	Aluminium
Voltage:	12 á 24 V
Capacité nominale:	30 W
Montage:	Montage en saillie open end









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
6	1750	6000	IP 69K	200	NEW	1	**80690337**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

» SECTEUR AGRICOLE

Les projecteurs de travail utilisés dans le secteur agricole doivent être très robustes. Sur le terrain, ils doivent en effet résister à des conditions d'utilisation difficiles. Généralement, les utilisateurs attendent d'eux un éclairage d'excellente qualité et de grande portée. Car lors des opérations de récolte effectuées dans l'obscurité, par exemple, il est indispensable d'assurer une parfaite visibilité sur les côtés et loin devant l'engin utilisé. Par ailleurs, l'indice de protection a également son importance dans le secteur agricole. C'est pourquoi nos projecteurs de travail destinés au secteur agricole résistent aux contraintes usuelles et disposent au moins de l'indice de protection IP 67.



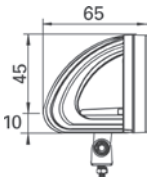
Projecteur de travail

LED

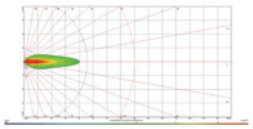
Diamètre: 55 mm
Profondeur: 65 mm
norme CEE: R10
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 10 á 30 V
Capacité nominale: 10 W
Montage: Montage en saillie











LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
1	800	6000	IP 67	1500		1	**80690319**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

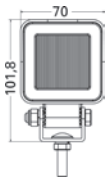
Projecteur de travail

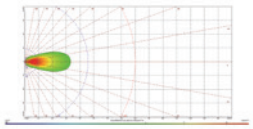
LED

LxHxP: 70 x 101,8 x 42,6 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -30 à +50 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 8 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
3	720	6000	IP 69	280		1	**80690311**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

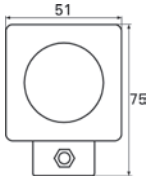
Projecteur de travail

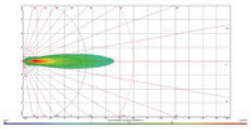
LED

LxHxP: 51 x 75 x 61 mm
norme CEE: R10
Diffusion de la lumière: Éclairage à grd rayon luminieux
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 9 á 50 V
Capacité nominale: 10 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
1	650	6000	IP 67	360		1	**80690307**

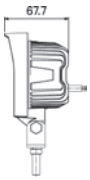
Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

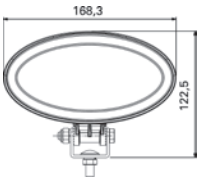
Projecteur de travail

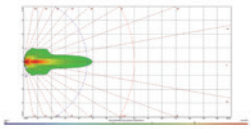
LED

LxHxP: 168,3 x 122,5 x 67,7 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -30 à +50 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage à grd rayon lumineux
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 22 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
10	2400	6000	IP 69K	280		1	**80690315**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Projecteur de travail

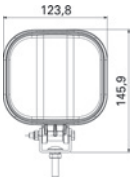
LED

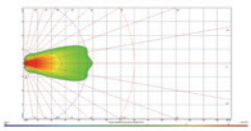
- Distribution de l'éclairage ultra-large
- Taille compacte
- faible poids, env. 0,5 kg

LxHxP: 123,8 x 145,9 x 51,6 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -30 à +50 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage paysage
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 21 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Montage: Montage en saillie









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
9	2160	6000	IP 69K	280		1	**80690314**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Projecteur de travail

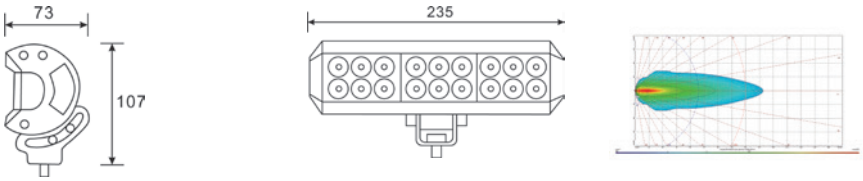
LED

Le support de fixation sur le boîtier peut être déplacé à l'horizontale.

LxHxP: 235 x 107 x 73 mm
norme CEE: R10
Diffusion de la lumière: Éclairage paysage
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 10 á 30 V
Capacité nominale: 44 W
Type de boîtier: Carter en aluminium

1





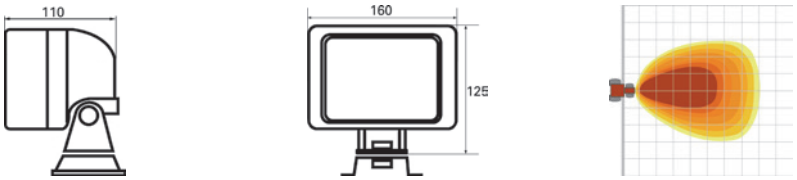
Montage	LEDs	Flux lumineux lm	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	18	3200	IP 67	400		1	**80690316**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Projecteur de travail

LxHxP: 160 x 125 x 110 mm





Type de fixation	Voltage V	Type de lampe	Type de boîtier	Montage	Raccord	UL	N° d´article
Fixation par bras pivotant simple	12 24	H3	Boîtier plastique	Raccord plat		1	**80690113**

Accessoire	Type de culot	Voltage V	voir	UL	
Ampoule H3	PK22s	12	Page 325	1	**89901094**
		24	Page 325	1	**89901095**

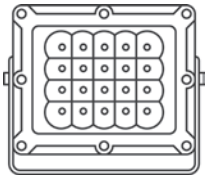
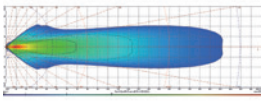
Projecteur de travail

LED

Le projecteur de travail est particulièrement adapté à un usage intensif dans l'industrie du bâtiment ou dans le secteur agricole. Avec plus de 6 000 lm et 100 W, il répond aux exigences les plus élevées en matière de qualité et d'éclairage. Avec un étrier de fixation en acier inoxydable et un boîtier en aluminium, il convient à de nombreux domaines d'application, de jour comme de nuit.

LxP: 160 x 108 mm
Hauteur 1/2: 130 / 167 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -40 à 65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage à grd rayon luminieux
Matériau du boîtier: Aluminium/Fonte grise
Voltage: 12 á 48 V
Capacité nominale: 100 W



Montage	LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Étrier de fixation Montage en saillie open end	20	6800	6500	IP 67		1	**80690333**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	Page 372	1	**76121252**
	24	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**

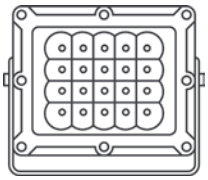
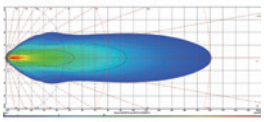
Projecteur de travail

LED

Le projecteur de travail est particulièrement adapté à un usage intensif dans l'industrie du bâtiment ou dans le secteur agricole. Avec plus de 6 000 lm et 100 W, il répond aux exigences les plus élevées en matière de qualité et d'éclairage. Avec un étrier de fixation en acier inoxydable et un boîtier en aluminium, il convient à de nombreux domaines d'application, de jour comme de nuit.

LxP: 160 x 108 mm
Hauteur 1/2: 130 / 167 mm
norme CEE: R 10
Champ de température: -40 à 65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Matériau du boîtier: Aluminium/Fonte grise
Voltage: 12 á 48 V
Capacité nominale: 100 W



Montage	LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie Étrier de fixation open end	20	6600	6500	IP 67		1	**80690334**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	Page 372	1	**76121252**
	24	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**

» HOMOLOGATION ADR

ADR est l'abréviation d' Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route. Conclu en 1957, cet accord européen est entré en vigueur en 1968. Il régit pour l'essentiel les conditions de transport des marchandises dangereuses par voie routière. Ainsi, il définit entre autres des catégories de marchandises dangereuses, des mesures de sécurité ainsi que le marquage et le conditionnement des marchandises dangereuses.

Toute personne participant au transport de marchandises dangereuses est tenue de respecter ces règlements.

Comment obtenir une homologation ADR ?
Pour obtenir une homologation ADR, il est nécessaire de mettre en œuvre des mesures techniques de sécurité particulières sur le véhicule. L'homologation ADR est délivrée par la partie contractante à l'ADR compétente. Les règles techniques à mettre en œuvre sont spécifiées dans la partie 9 ainsi que dans l'annexe 7 de l'ADR.



» ENGINS DE MANUTENTION

Nous vous proposons des projecteurs de travail spécialement conçus pour les engins de manutention. Il n'est pas rare d'assister à des accidents de chariots à fourche sur des sites industriels ou dans des entrepôts. Des accidents qui surviennent fréquemment lorsque l'engin roule en marche arrière ou débouche d'un couloir. Les miroirs de sécurité très souvent installés aux points d'intersection n'offrent pas une protection suffisante. Ils peuvent en effet se salir et il est souvent difficile de déterminer la direction empruntée par le chariot élévateur.
Nos projecteurs de travail spécialement conçus pour les engins de manutention vous permettent de prévenir les accidents.



Projecteur de travail

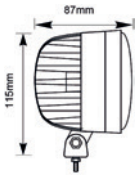
LED

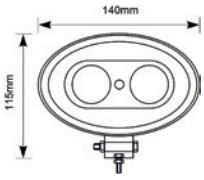
La norme européenne DIN EN 62471 classifie les risques provoqués par les sources de rayonnement et définit les groupes de dangerosité suivants : (GR) 0, 1, 2 et 3 (GR 0 = pas de risque et GR 3 = risque élevé). Groupe libre (groupe de risques 0 – GR 0). La source lumineuse ne présente pas de risque photobiologique. Les valeurs d'émission sont inférieures à la valeur seuil d'irradiation.
Le Blue Spot à LED est un projecteur à LED universel adapté à tous les modèles courants de chariots élévateurs. Il se fixe à 20° sur le cadre de protection du toit de la cabine et est immédiatement opérationnel. Le projecteur avertit les piétons et autres conducteurs de chariot que le chariot élévateur approche.

LxHxP: 140 x 90 x 87 mm
norme CEE: R10
Diffusion de la lumière: Éclairage par spots
Matériau du boîtier: Aluminium
Voltage: 10 á 100 V
Capacité nominale: 8 W









Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie open end	IP 67	400	◑		1	**80690328**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

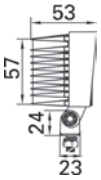
Projecteur de travail

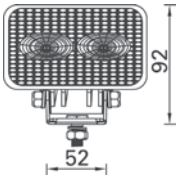
LED

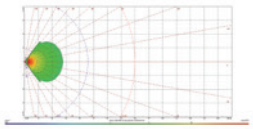
LxHxP: 113 x 63 x 53 mm
norme CEE: R10
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 10 á 30 V
Capacité nominale: 12 W
Montage: Montage en saillie











LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
2	2000	6000	IP 67	1500		1	**80690321**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

» MINING+HEAVY DUTY

Les projecteurs de travail destinés au secteur Mining+Heavy Duty sont eux aussi soumis à des exigences strictes. Car les projecteurs de travail utilisés dans ce secteur fonctionnent souvent pendant des heures dans des conditions extrêmes. Pour y faire face, tous les projecteurs de travail indiqués ci-dessous atteignent un niveau de robustesse exceptionnel. Résistants aux chocs, aux secousses et à la chaleur, ils se caractérisent également par une grande longévité. L'utilisation dans le secteur Mining+Heavy Duty exige en outre une forte intensité lumineuse, indispensable pour assurer un travail efficace ainsi qu'un haut niveau de productivité et de précision.



Projecteur de travail

LED

Notre projecteur de travail unique en son genre, à technologie brevetée de protection thermique contre la neige et le givre, convient notamment aux engins de construction de tous types, aux chasse-neige et aux tracteurs. En présence d'une couche de glace d'env. 5 mm sur la lentille à une température de -25 °C, la température monte à -18 °C en une minute, puis à -1 °C au bout de cinq minutes et à 15 °C au bout de dix minutes, pour atteindre en une heure au total la valeur maximale de 68 °C.

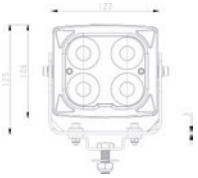
- Lentille chauffée empêchant l'accumulation de givre et de neige sur le projecteur
- Forte résistance aux vibrations

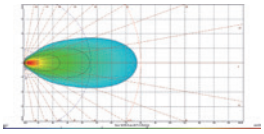
LxP: 122 x 64,5 mm
Hauteur 1/2: 106 / 143 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -40 à +60 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Matériau du boîtier: Aluminium/Fonte grise
Voltage: 9 á 36 V
Capacité nominale: 40 W











Montage	LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie Étrier de fixation Deutsch Connector	36	5400	6500	IP 68 IP 69K		1	**80690329**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	Page 372	1	**76121252**
	24	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**

YouTube herthundbuss.com/channel

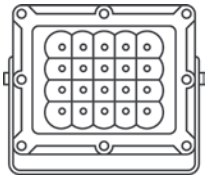
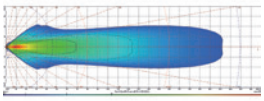
Projecteur de travail

LED

Le projecteur de travail est particulièrement adapté à un usage intensif dans l'industrie du bâtiment ou dans le secteur agricole. Avec plus de 6 000 lm et 100 W, il répond aux exigences les plus élevées en matière de qualité et d'éclairage. Avec un étrier de fixation en acier inoxydable et un boîtier en aluminium, il convient à de nombreux domaines d'application, de jour comme de nuit.

LxP: 160 x 108 mm
Hauteur 1/2: 130 / 167 mm
norme CEE: R10
Champ de température: -40 à 65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage à grd rayon lumineux
Matériau du boîtier: Aluminium/Fonte grise
Voltage: 12 á 48 V
Capacité nominale: 100 W



Montage	LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Étrier de fixation Montage en saillie open end	20	6800	6500	IP 67		1	**80690333**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	Page 372	1	**76121252**
	24	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**

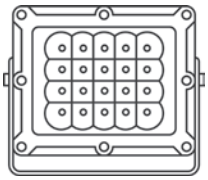
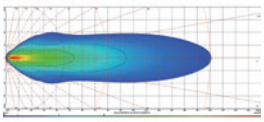
Projecteur de travail

LED

Le projecteur de travail est particulièrement adapté à un usage intensif dans l'industrie du bâtiment ou dans le secteur agricole. Avec plus de 6 000 lm et 100 W, il répond aux exigences les plus élevées en matière de qualité et d'éclairage. Avec un étrier de fixation en acier inoxydable et un boîtier en aluminium, il convient à de nombreux domaines d'application, de jour comme de nuit.

LxP: 160 x 108 mm
Hauteur 1/2: 130 / 167 mm
norme CEE: R 10
Champ de température: -40 à 65 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Matériau du boîtier: Aluminium/Fonte grise
Voltage: 12 á 48 V
Capacité nominale: 100 W



Montage	LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie Étrier de fixation open end	20	6600	6500	IP 67		1	**80690334**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	Page 372	1	**76121252**
	24	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390595**

» FEU DE RECUL

Une meilleure visibilité en marche arrière

Quatre feux de recul sont autorisés

Toute personne devant fréquemment se garer en marche arrière dans l'obscurité, apprécie toute source lumineuse supplémentaire. Fidèles à la maxime « Qui peut le plus peut le moins », certains ont tendance à en rajouter, mais c'est une erreur. Depuis juillet 2006, la législation prévoit que pour les véhicules utilitaires, les remorques et autobus de plus de 3,5 t de poids total et d'une longueur de plus de six mètres, l'installation et l'utilisation des feux de recul suivants sont autorisées :

- deux projecteurs supplémentaires à l'arrière,
- un feu de recul supplémentaire de chaque côté ou
- deux projecteurs supplémentaires à l'arrière plus un feu de recul supplémentaire de chaque côté du véhicule.

Il est interdit d'ajouter des phares antibrouillard à l'arrière sans homologation ECE correspondante et d'utiliser les projecteurs de travail comme des feux de recul. En principe, les feux de recul doivent être installés inclinés, de manière qu'ils n'éclairent pas la route sur plus de 10 m derrière le feu. Nos feux de recul de haute qualité offrent un éclairage uniforme et sont adaptés aux manœuvres en toute sécurité, même en cas de mauvaise visibilité.

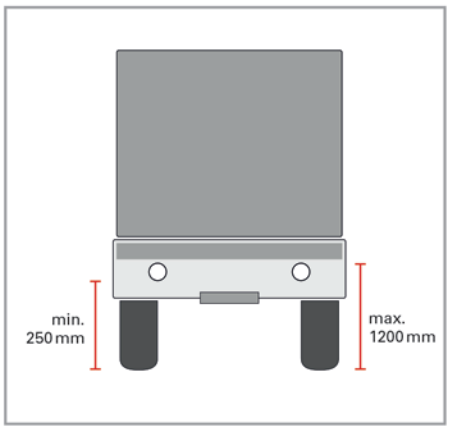






» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de marche arrière



Présence :
- obligatoire sur toutes les remorques des catégories O2, O3 et O4
- facultative sur les remorques de la catégorie O1

Nombre :
- 1 obligatoire ; second feu de marche arrière facultatif sur les remorques d'une longueur < 6 m
- 2 obligatoires sur les remorques d'une longueur > 6 m et 2 supplémentaires facultatifs sur toutes les autres remorques

Couleur : blanc

Largeur d'installation : pas de prescription

Angle de visibilité géom. :
- pour un feu : horizontal : ± 45°
- pour deux feux : horizontal : 30° vers l'intérieur et jusqu'à 45° vers l'extérieur ; vertical : 15° vers le haut et jusqu'à 5° vers le bas

Autres prescriptions :
les feux de marche arrière supplémentaires peuvent être installés à l'arrière ou sur le côté du véhicule.

Feu de recul

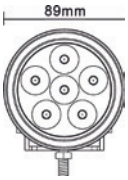
LED

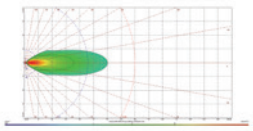
Diamètre:	88 mm
LxHxP:	88 x 110 x 58 mm
norme CEE:	R23/R10
Type d'immatriculation:	certifiéADR/GGVS
	Vérifié par la CEE
Côté d'assemblage:	arrière
	Montage en saillie latéral
Diffusion de la lumière:	Éclairage du champs proche
Type de fixation:	Fixation par bras pivotant simple
Voltage:	10 á 32 V
Capacité nominale:	18 W
Type de boîtier:	Carter en aluminium











Type de montage	LEDs	Flux lumineux lm	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	6	1440	IP67	400		1	**81670320**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Feu de recul

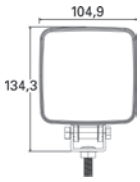
LED

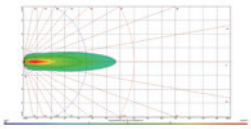
Le projecteur de travail dispose de deux homologations. ECE : R10 pour la CEM et R23 pour les feux de recul. L'utilisation comme feu de recul requiert une inclinaison de 30 degrés par rapport à la chaussée.

LxHxP: 104,9 x 134,3 x 52,2 mm
norme CEE: R23/R10
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Champ de température: -30 à +50 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 18 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Type de montage: Montage en saillie









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
6	1440	6000	IP 69	280		1	**80690312**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

YouTube herthundbuss.com/channel

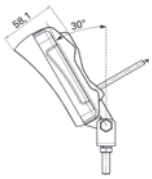
Feu de recul

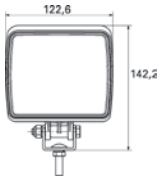
LED

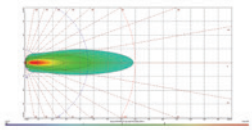
Le projecteur de travail dispose de deux homologations. ECE : R10 pour la CEM et R23 pour les feux de recul. L'utilisation comme feu de recul requiert une inclinaison de 30 degrés par rapport à la chaussée.

LxHxP: 122,6 x 142,2 x 58,1 mm
norme CEE: R10 R23
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Champ de température: -30 à +50 °C
Diffusion de la lumière: Éclairage du champs proche
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: Fixation par bras pivotant simple
Voltage: 12 á 36 V
Capacité nominale: 22 W
Type de boîtier: Carter en aluminium
Type de montage: Montage en saillie









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
9	2160	6000	IP 6K9K	280		1	**80690310**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

Feu de recul

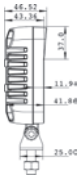
LED

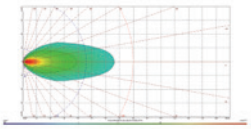
Le projecteur de travail dispose de deux homologations. ECE : R10 pour la CEM et R23 pour les feux de recul. L'utilisation comme feu de recul requiert une inclinaison de 30 degrés par rapport à la chaussée.

LxHxP:	110 x 138,84 x 46,52 mm
norme CEE:	R23/R10
Type d'immatriculation:	certifiéADR/GGVS
Champ de température:	-20 à +50 °C
Diffusion de la lumière:	Éclairage à grd rayon lu-minieux
Info:	Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Type de fixation:	Fixation par bras pivotant simple
Voltage:	12 á 32 V
Capacité nominale:	25 W
Type de montage:	Montage en saillie









LEDs	Flux lumineux lm	Température de couleur K	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
16	2200	6000	IP 67/ 69K	1000		1	**80690326**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Deutsch DT (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390600**
		Katalog04	1	**50390595**
Support, projecteur de travail	200	Page 315	1	**80691310**

YouTube herthundbuss.com/channel

Éclairage d'environnement

» ÉCLAIRAGE D'ENVIRONNEMENT

De nombreuses applications, de l'aide au sauvetage à l'usage privé

Contrairement à un projecteur de travail, dont la lumière est concentrée sur une surface définie, la lumière périmètre feu d'environnement possède un angle d'éclairage bien plus grand. Il convient donc à des applications plus nombreuses. Sur les véhicules d'intervention des pompiers, de secours technique et d'aide médicale d'urgence, il éclaire la zone autour du véhicule et convient également aux véhicules utilitaires, ainsi qu'aux camping-cars et caravanes. Il éclaire avec précision le coffre de l'ambulance, ainsi que les environs de la maison.



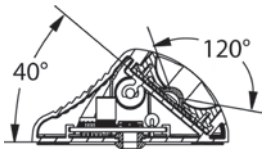
Éclairage d'environnement

LED

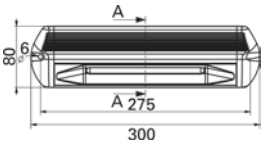
LxHxP:	300 x 80 x 40 mm
Distance d'axe de piston:	275 mm
Champ de température:	-30 à +85 °C
Diffusion de la lumière:	Éclairage du champs proche
Voltage:	10 á 30 V
Capacité nominale:	18 W
Type de boîtier:	Carter en aluminium













Type de montage	LEDs	Flux lumineux lm	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
vissé	36	1000	IP 67	450		1	**80690112**

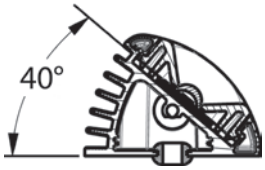
Éclairage d'environnement

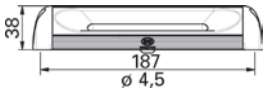
LED

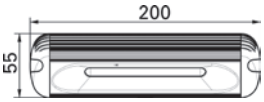
LxHxP:	200 x 55 x 38 mm
Distance d'axe de piston:	187 mm
Champ de température:	-30 à +85 °C
Diffusion de la lumière:	Éclairage du champs proche
Voltage:	10 á 30 V
Capacité nominale:	12 W
Type de boîtier:	Carter en aluminium













Type de montage	LEDs	Flux lumineux lm	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
vissé	24	750	IP 67	450		1	**80690122**

Manövrierleuchte

Éclairage d'environnement

LED

Que contient la régulation R48 ? Circuit électrique : Les projecteurs de manœuvre doivent être installés de manière à ce qu'ils ne puissent pas être mis en marche sans que les projecteurs pour feux de route ou feux de croisement soient mis en marche en même temps. Les projecteurs de manœuvre sont mis en marche automatiquement pour les manœuvres lentes jusqu'à 10 km/h, si l'une des conditions suivantes est remplie : a) avant de remettre le véhicule en mouvement après chaque actionnement manuel du système d'entraînement ; ou b) lorsque la marche arrière est engagée ; c) lorsqu'un système géré par caméra est en marche pour soutenir les opérations de stationnement. Les projecteurs de manœuvre sont automatiquement désactivés lorsque la vitesse avant du véhicule dépasse 10 km/h et restent éteints jusqu'à ce que les conditions de mise en marche soient de nouveau remplies. L'amélioration significative de la visibilité peut, par exemple, apporter les avantages suivants :

- Augmenter la sécurité
- Augmenter la productivité
- Réduire les coûts

LxHxP:	182 x 72 x 22 mm
Distance d'axe de piston:	165 mm
Champ de température:	-45 à 60 °C
Diffusion de la lumière:	Éclairage du champs proche
Voltage:	10 á 30 V
Capacité nominale:	12 W
Type de boîtier:	boîtier en deux pièces Carter à couvercle en plastique

1







Type de montage	LEDs	Flux lumineux lm	IP-Code	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
vissé	4	700	IP 67	320		1	**80690140**



Feux

Aide à la marche arrière	**104**
Éclairage intérieur	**256 - 259**
Enjoliveur, feu antibrouillard arrière	**139**
Feu à éclats	**267 - 272**
Feu antibrouillard arrière	**139 - 141**
Feu arrière	**124 - 172**
Feu arrière/d´encombrement	**129 - 135**
Feu clignotant	**51**
Feu clignotant supplémentaire	**56 - 57**
Feu de position	**60 - 70**
Feu de recul	**146 - 147**
Feu d'encombrement	**106 - 111**
Feu éclaireur de plaque	**150 - 156**
Feu latéral	**80 - 90**
Feu stop additionnel	**143**
Gyrophare	**262 - 263**
Kit de feux arrières	**252 - 254**
Lampe témoin	**273**
Témoin-ABS	**274**

Aperçu de l´éclairage

		Feu clignotant	Feu clignotant supplémentaire	Feu latéral	Feu arrière	Enjoliveur, feu anti-brouillard arrière	Disperseur, feu anti-brouillard arrière	Feu de position	Feu anti-brouillard arrière
BacMid					S.126				
BacMod 92		S.51			S.124				S.139
BacMod 92 HV		S.52			S.125				S.140
FE02								S.71	
FE04				S.81	S.131			S.65	
FE07 B								S.65	
FE81		S.54							
FE85			S.57						
FE87					S.133				
FE94				S.96	S.134			S.73	
FE98				S.97	S.135			S.74	
Flatpoint				S.85				S.68	
Flatpoint II				S.86	S.133			S.69	
Flexipoint I								S.63	
Fogpoint									S.141
FPL93				S.94				S.72	
LEDsInno				S.101				S.76	
M 50					S.130				
M 550					S.136			S.75	
M 594				S.99					
M 851								S.63	

		Feu clignotant	Feu clignotant supplémentaire	Feu latéral	Feu arrière	Enjoliveur, feu anti-brouillard arrière	Disperseur, feu anti-brouillard arrière	Feu de position	Feu anti-brouillard arrière
M 856								■ S.61	
M 891					■ S.137				
Monopoint II					■ S.129			■ S.60	
Posipoint II					■ S.132			■ S.66	
SAT 130				■ S.100	■ S.137			■ S.76	
SAT 74				■ S.81	■ S.131			■ S.64	
Sidepoint				■ S.84				■ S.67	
SMD00				■ S.89					
SMD04				■ S.88	■ S.135			■ S.70	
SMD98				■ S.93				■ S.71	
SMLR 2002				■ S.82					
SMLR 2004				■ S.82					
SMLR 2010/12V				■ S.81					
Squarepoint								■ S.63	
Unipoint				■ S.98	■ S.137			■ S.75	
WESTFALIA						■ S.139	■ S.		

Feu clignotant



LED



BacMod 92

Page 51

LED



BacMod 92

Page 51



BacMod 92 HV

Page 52



Page 53

Double feu clignotant



Page 53



Page 54



FE81

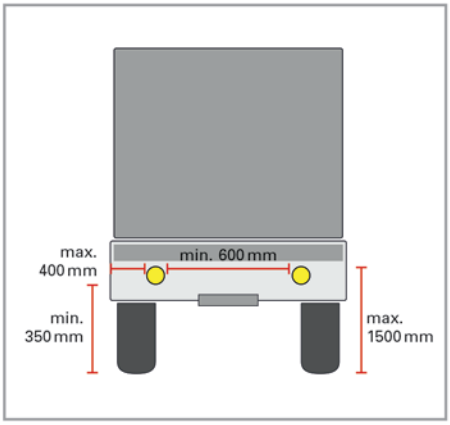
Page 54



Page 55

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu indicateur de position arrière (clignotant)



Présence :
obligatoire sur toutes les remorques de la catégorie 2a ou 2b

Nombre : 2

Couleur : jaune

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 45° vers l'intérieur et jusqu'à 80° vers l'extérieur ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Remarque :

- catégorie 2a :
  1 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage min. 50 cd
- catégorie 2b :
  2 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage (jour) min. 175 cd, valeur d'éclairage (nuit) min. 40 cd

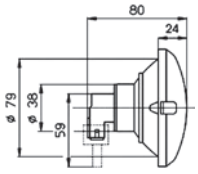
BacMod 92

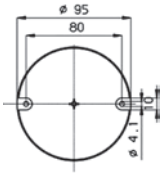
Feu clignotant

Diamètre: 95 mm
Profondeur: 24 mm
Info: avec ampoule
Sortie à gauche









Côté d'assemblage	Voltage V	Nombres de pôles	Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	12	2	P21W			1	**83700057**

Accessoire	Voltage V	Couleur du voyant	voir	UL	
Boîtier de connecteur (Delphi)			Katalog04	5	**50290211**
Enjoliveur BacMod 92			Page 313	1	**81671101**
Feu antibrouillard arrière BacMod 92	12		Page 139	1	**81695056**
Feu arrière BacMod 92			Page 124	1	**82850056**
Feu de recul BacMod 92			Page 146	1	**81670056**

BacMod 92

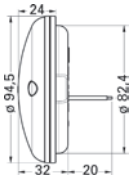
Feu clignotant

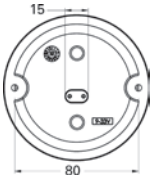
LED

Diamètre: 94,5 mm
Écartement entre les trous: 80 mm
Profondeur: 32 mm
Côté d'assemblage: gauche
droite
Voltage: 12 V
24 V
Puissance absorbée: 5 W









Type de montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré	IP 54	200			1	**83700111**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Enjoliveur BacMod 92					Page 313	1	**81671101**
Feu antibrouillard arrière BacMod 92	12 24	200	gauche droite		Page 140	1	**81695111**
Feu arrière BacMod 92					Page 124	1	**82850111**
Feu de recul BacMod 92					Page 146	1	**81670111**

BacMod 92 HV

Feu clignotant

LED



Diamètre: 95 mm
Profondeur: 44 mm
Distance d'axe de piston: 80 mm





Côté d'assemblage	Voltage V	Type de montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	28 á 32	Montage encastré	200			1	**83700500**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Feu antibrouillard arrière BacMod 92 HV	28 á 32	200	gauche droite		Page 140	1	**81695500**
Feu arrière BacMod 92 HV					Page 125	1	**82850500**
Feu de recul BacMod 92 HV					Page 147	1	**81670500**

» EXEMPLE D'UTILISATION

BacMid – Le système de feux modulaire

Sous le nom de BacMid, nous vous présentons notre nouveau système de feux modulaire (modifiable) pour véhicules de manutention et petites remorques. L'utilisateur peut composer soi-même son feu individuel. Les trois combinaisons suivantes sont alors possibles : La combinaison feux clignotants – feux arrière, la combinaison feux clignotants – réflecteurs arrière et la combinaison feux arrière – réflecteurs arrière.

Dans le cas de la dernière combinaison, vous avez en plus le choix entre une version 12 volts, une version 24 volts ou une version 12/24 volts. Pour tous les feux proposés, il s'agit d'une version LED.



Feu clignotant

Diamètre: 54 mm
LxP: 39 mm
Info: avec ampoule





Côté d'assemblage	Type de lampe	Type de montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	PY21W	Montage encastré	◑		1	**83700105**

Accessoire	Voltage V	Côté d'assemblage	voir	UL	
Catadioptre BacMid		droite gauche	Page 282	1	**78623200**
Feu arrière BacMid	10 á 30	gauche droite	Page 126	1	**82850110**

Feu clignotant

Ø de cercle primitif: 8 mm
Matériel: Matière plastique
Caoutchouc
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
LxHxP: 73 x 195 x 61 mm
Info: avec ampoule





Côté d'assemblage	Type de lampe	Longueur câble mm	Clignotant	Raccord	UL	N° d´article
arrière droite arrière gauche	P21W	300	◯		1	**83700013**

Feu clignotant

LxHxP: 58,5 x 88 x 56,2 mm

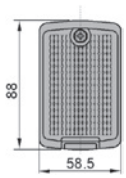

83700161


83700160









Type de lampe	IP-Code	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
P21W	IP 56	droite	●		1	**83700161**
		gauche	●		1	**83700160**

FE81

Feu clignotant

Écartement entre les trous: 88 mm
LxHxP: 107 x 47 x 41 mm





Côté d'assemblage	Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	T4W	●		1	**83700306**

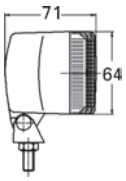
Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Ampoule T4W	12	Page 337	10	**89901132**
	24	Page 337	10	**89901133**

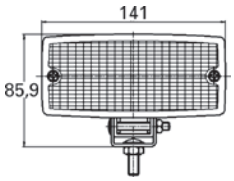
Feu clignotant

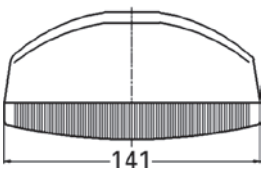
LxHxP: 141 x 64 x 70 mm











Type de fixation	Type de lampe	Type de montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Fixation par bras pivotant simple	P21W	Montage en saillie			1	**82710237**

Feu clignotant supplémentaire



LED


Page 56


Page 56


Page 57


FE85
Page 57

Feu clignotant supplémentaire

LxP: 43 mm
Diamètre: 80 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm





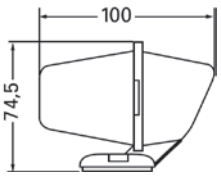
Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage en saillie	●		1	**82710091**

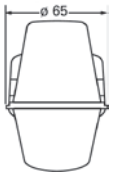
Feu clignotant supplémentaire

LxHxP: 65 x 74,5 x 100 mm
Écartement entre les trous: 40 mm









Côté d'assemblage	Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Carter	Raccord	UL	N° d´article
côté conducteur + passager av.	R5W	Montage en saillie	●	●		1	**83700184**

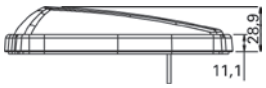
Feu clignotant supplémentaire

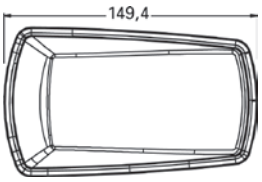
LED

LxHxP: 149,4 x 88,4 x 28,9 mm
norme CEE: Kategorie 6
Voltage: 12 V
24 V
Type de boîtier: Boîtier plastique









Côté d'assemblage	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	Montage en saillie	IP 67	100			1	**83700128**

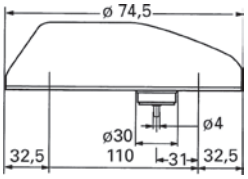
FE85

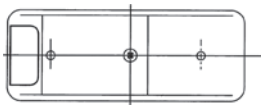
Feu clignotant supplémentaire

LxHxP: 68 x 52 x 175 mm









Côté d'assemblage	Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	R5W			1	**82710378**

Feu de position

LED

Monopoint II
Page 60

LED

Monopoint II
Page 60

LED

M 856
Page 61


Page 61


Page 61


Page 62


Page 62


Squarepoint
Page 63


Flexipoint I
Page 63

LED

M 851
Page 63


Page 64


SAT 74
Page 64

LED

FE04
Page 65

LED

FE07 B
Page 65

LED

Posipoint II
Page 66


Page 66


Sidepoint
Page 67

LED

Flatpoint
Page 68

LED

Flatpoint II
Page 69

LED

Flatpoint II
Page 69

LED

SMD04
Page 70

LED

Page 70


FE02
Page 71

LED

SMD98
Page 71


FPL93
Page 72


FE94
Page 73


FE98
Page 74

LED

Page 74


M 550
Page 75

LED

Unipoint
Page 75

LED

SAT 130
Page 76

LED

Page 76

LED

LEDsInno
Page 76

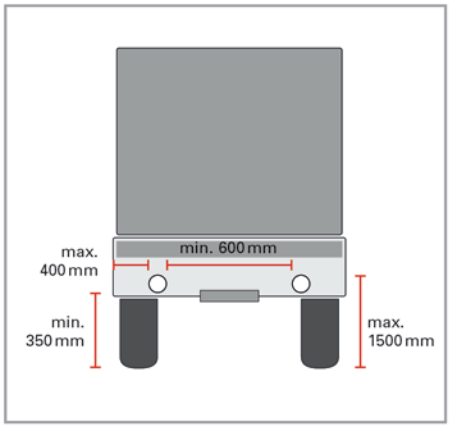
» FEUX D'ENCOMBREMENT

Les feux d'encombrement sur les camions et les remorques aident les autres usagers de la route à mieux et plus rapidement reconnaitre votre véhicule et surtout à mieux pouvoir estimer sa taille et ses dimensions. Dans l'obscurité, p. ex. sur des petites routes départementales ou municipales, ceci est un facteur de sécurité à ne pas négliger. Les couleurs des feux sont cependant prescrites par la loi : Les lumières blanches sont autorisées uniquement à l'avant, les lumières orange uniquement sur le côté et les lumières rouges uniquement à l'arrière du véhicule.



» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu d'encombrement avant



Présence :
- obligatoire sur les remorques d'une largeur > 2,1 m
- facultative sur les remorques d'une largeur de 1,8 m à 2,1 m

Nombre : 2

Couleur : blanc

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 80° vers l'extérieur ; vertical : 5° au-dessus de l'horizontale et 20° au-dessous de l'horizontale

Autres prescriptions :
les feux d'encombrement avant blanc et arrière rouge peuvent être groupés dans un feu à condition de respecter les prescriptions d'installation et les valeurs d'angle de visibilité. Chaque feu de position avant/feu catadioptre de position avant est utilisable. Des dispositifs rétroréfléchissants supplémentaires sont autorisés.

Monopoint II

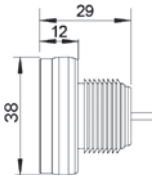
Feu de position

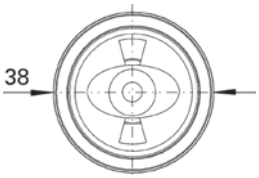
LED

Profondeur: 12 mm
Diamètre: 38 mm
Voltage: 12 V
24 V









Forme	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
plat	Montage encastré Aspöck P&R	IP 68	3500	○		1	**82710341**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours		Katalog04	100	**51274332**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

Monopoint II

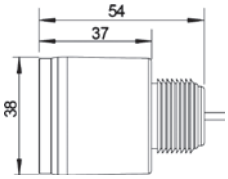
Feu de position

LED

Profondeur: 37 mm
Diamètre: 38 mm
Voltage: 12 V
24 V









Forme	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
haut	Montage encastré Aspöck P&R	IP 68	3500	○		1	**82710342**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours		Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

M 856

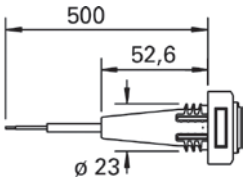
Feu de position

LED

Diamètre: 36 mm
Voltage: 12 V
24 V







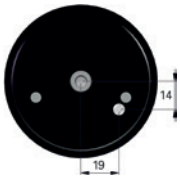
Puissance absorbée W	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
2	Montage encastré	IP 67	150	◯		1	**82710250**

Feu de position

Profondeur: 53 mm
Diamètre: 76 mm
Voltage: 12 V
24 V







Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage encastré	◯		1	**82710241**

Feu de position

Profondeur: 43 mm
Diamètre: 80 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm





Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage en saillie	◯		1	**82710090**

Feu de position

Profondeur: 39 mm
Diamètre: 80 mm

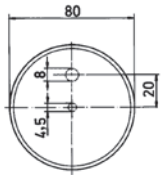

82710296


82710298









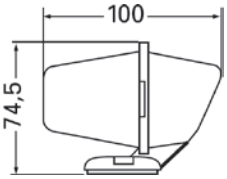
Type de lampe	Montage	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Raccord plat	avec feu d'éclairage arrière	○		1	**82710296**
		sans feu d'éclairage arrière	○		1	**82710298**
Contenu					**ME**	
Disperseur, feu d'encombrement					1	**82711069**

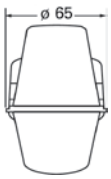
Feu de position

LxHxP: 65 x 74,5 x 100 mm
Écartement entre les trous: 40 mm









Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Carter	Raccord	UL	N° d´article
R5W	Montage en saillie	○	●		1	**82710042**

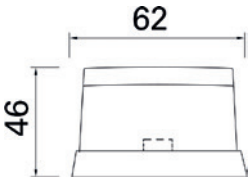
Squarepoint

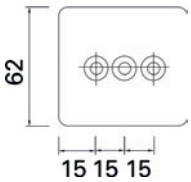
Feu de position

LxHxP: 62 x 62 x 46 mm









Type de lampe	Fonction feux	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Lampe de feston	avec feu d'éclairage arrière	Montage encastré	○		1	**82710013**

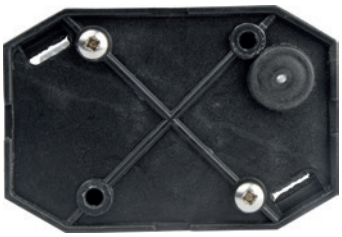
Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Ampoule M	12	Page 342	10	**89901154**

Flexipoint I

Feu de position

LxHxP: 65 x 44 x 24 mm





Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	○		1	**82710501**

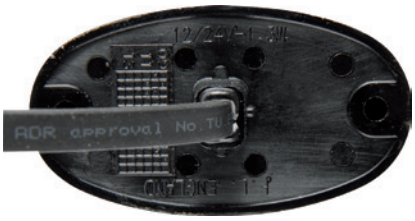
M 851

Feu de position

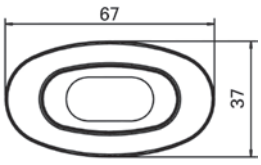
LED

LxHxP: 67 x 37 x 16 mm
Voltage: 12 V
24 V









Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
500	○		1	**82710358**



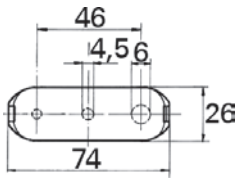
2

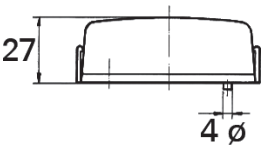
Feu de position

LxHxP: 74 x 26 x 27 mm









Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	○		1	**82710297**

SAT 74

Feu de position

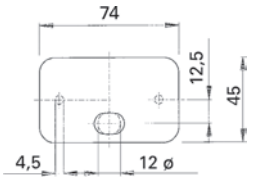
LxHxP: 74 x 45 x 22,5 mm

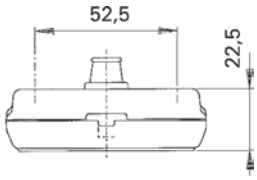

82710295


82710299









Type de lampe	Montage	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage encastré	avec feu d'éclairage arrière	○		1	**82710295**
		sans feu d'éclairage arrière	○		1	**82710299**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu d'encombrement	avec feu d'éclairage arrière	1	**82711066**
	sans feu d'éclairage arrière	1	**82711067**

FE04

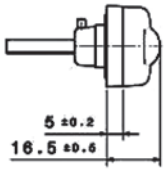
Feu de position

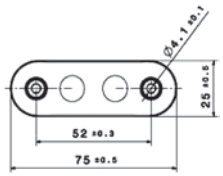
LED

LxHxP: 75 x 25 x 16,5 mm
Voltage: 24 V
Écartement entre les trous: 52 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS









Info	Puissance absorbée W	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
sans fixation	1,1	Montage encastré	500	○		1	**82710334**

FE07 B

Feu de position

LED

LxHxP: 80 x 25 x 16,5 mm
Voltage: 24 V





Info	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec support	1800	○		1	**82710362**

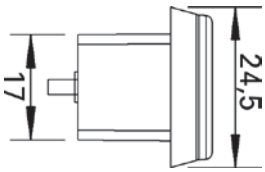
Posipoint II

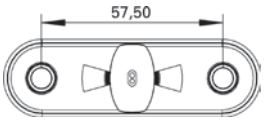
Feu de position

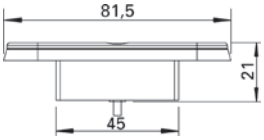
LED

LxHxP: 81,5 x 24,5 x 21 mm
Voltage: 12 V
24 V
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS









Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré Aspöck P&R	IP 69	500	○		1	**82710291**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours		Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**
Support, feu arrière			Page 314	1	**82712290**

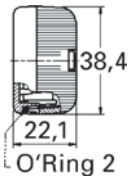
Feu de position

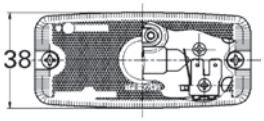
LxHxP: 86 x 38 x 22 mm

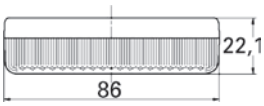

82710235


82710236









Type de lampe	Info	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W		Montage encastré	○		1	**82710235**
	avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	Montage en saillie	○		1	**82710236**

Sidepoint

Feu de position

LxHxP: 95 x 31 x 7,5 mm
Voltage: 24 V
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Info: avec ampoule
avec enveloppe protectrice
contre l'eau projetée



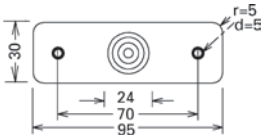


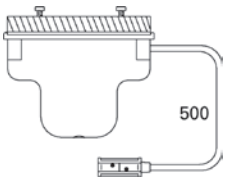


82710185



82710204





Type de lampe	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
T4W	Montage encastré Aspöck P&R	500	○		1	**82710185**
		2000	○		1	**82710204**

Contenu	ME	
Disperseur, feu d'encombrement	1	**82711017**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours		Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position			Page 314	1	**82713113**

Flatpoint

Feu de position

LED

LxHxP: 95 x 31 x 11,3 mm
Voltage: 24 V
Écartement entre les trous: 70 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS


82710214


82710152

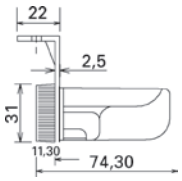

82710151

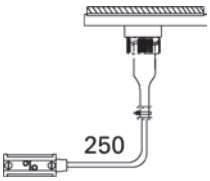

82710398


82710208









Montage	Longueur câble mm	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie Aspöck P&R	500	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	○		1	**82710214**
	1500		○		1	**82710152**
Montage encastré Aspöck P&R	500	avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	○		1	**82710151**
		sans carter de protection	○		1	**82710398**
Montage encastré Fiche plate		sans câble avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	○		1	**82710208**

Contenu	ME	
Disperseur, feu d'encombrement Flatpoint	1	**82711130**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position	1	**82713113**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours		Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

Flatpoint II

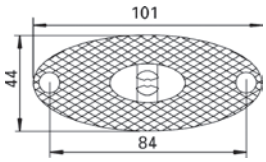
Feu de position

LED

LxHxP: 101 x 44 x 14 mm
Voltage: 12 V
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS







Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré DC (Double Click)	IP 68	1000	○		1	**82710262**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Connecteur de câbles	12	Page 297	1	**50390413**
Ligne de rattachement, feu		Page 297	1	**51274032**
		Page 297	1	**51274033**
Pince à sertir (Aspöck DC-System)		Katalog08	1	**95942901**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position		Page 314	10	**82713115**

Flatpoint II

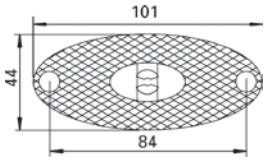
Feu de position

LED

LxHxP: 101 x 44 x 14 mm
Voltage: 24 V
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS







Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré Aspöck P&R	IP 68	500	○		1	**82710279**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours		Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position			Page 314	10	**82713115**



2

SMD04

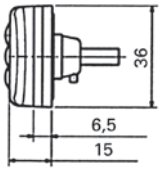
Feu de position

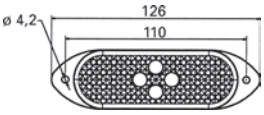
LED

LxHxP: 100 x 36 x 15 mm
Voltage: 24 V
Écartement entre les trous: 110 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Info: sans fixation
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière









Puissance absorbée W	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1,2	Montage en saillie click-in	500	○		1	**82710339**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours	Katalog04	100	**51274332**
		Katalog04	100	**51274333**

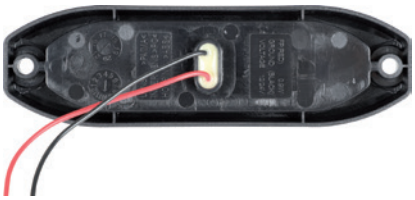
Feu de position

LED

Cette série de feux à LED universels fonctionne sur le 12 V et le 24 V, possède un indice de protection IP 67 et une très faible consommation d'énergie. Pour répondre à tous les besoins des clients, vous trouverez le support d'angle approprié dans notre liste d'accessoires.

LxHxP: 126,8 x 37,9 x 15,5 mm
Voltage: 12 V
24 V
Écartement entre les trous: 113 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





Puissance absorbée W	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
0,9	Montage encastré open end	IP 67	200	○		1	**82710423**

Accessoire	Distance d'axe de piston mm	voir	UL	
Support, feu latéral	113	Page 315	1	**82712421**

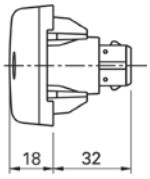
FE02

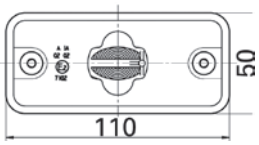
Feu de position

LxHxP: 110 x 50 x 18 mm









Type de lampe	Fonction feux	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
W3W	avec feu d'éclairage arrière	Montage encastré	○		1	**82710225**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)		Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)		Katalog04	10	**50290676**
		Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu		Page 300	1	**50290396**
	2000	Page 300	1	**50290390**
	4000	Page 300	1	**50290391**

SMD98

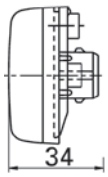
Feu de position

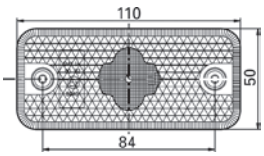
LED

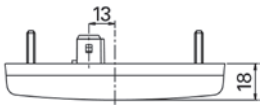
LxHxP: 110 x 50 x 18 mm
Voltage: 24 V
Distance d'axe de piston: 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS











Fonction feux	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec feu d'éclairage arrière	AMP-JPT	○		1	**82710382**

Accessoire	voir	UL	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)	Katalog04	10	**50290676**
	Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu	Page 300	1	**50290390**
	Page 300	1	**50290391**
	Page 301	1	**50291397**
	Page 300	1	**50290396**
	Page 300	40	**50291398**



2

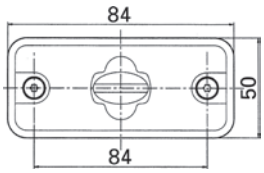
FPL93

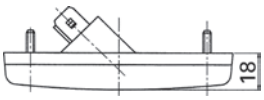
Feu de position

LxHxP: 110 x 50 x 18 mm
Voltage: 12 V
24 V









Type de lampe	Info	Fonction feux	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
W5W	avec porte-lampe	avec feu d'éclairage arrière	AMP-JPT	○		1	**82710363**

Contenu		**ME**	
Douille de lampe		1	**85785021**
Accessoire	**voir**	**UL**	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)	Katalog04	10	**50290676**
	Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu	Page 300	1	**50290390**
	Page 300	1	**50290391**
	Page 301	1	**50291397**
	Page 300	40	**50291398**
	Page 300	1	**50290396**

FE94

Feu de position

LxHxP: 110 x 55 x 34 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière


82710087

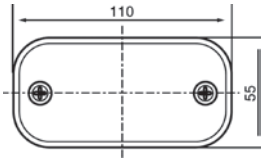

82710088

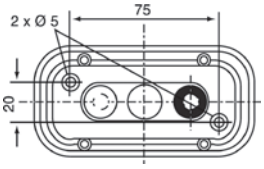

82710093











Type de lampe	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
T4W	raccord à vis PG Montage en saillie	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur	○		1	**82710087**
		avec support droit	○		1	**82710088**
	raccord à vis PG Montage encastré		○		1	**82710093**

Contenu	ME	
Disperseur, feu d'encombrement FE94 | FE98	1	**82711095**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Ampoule T4W	12	Page 337	10	**89901132**
	24	Page 337	10	**89901133**
Vis		Katalog04	10	**50290820**

FE98

Feu de position

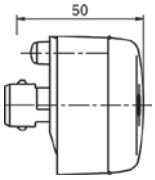
LxHxP: 110 x 55 x 34 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS

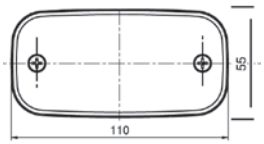

82710044


82710043









Type de lampe	Montage	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
T4W	Montage encastré AMP-JPT	avec feu d'éclairage arrière	○		1	**82710044**
		sans feu d'éclairage arrière	○		1	**82710043**

Contenu	ME	
Disperseur, feu d'encombrement FE94 | FE98	1	**82711095**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	voir	UL	
Ampoule T4W	12		Page 337	10	**89901132**
	24		Page 337	10	**89901133**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)			Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)			Katalog04	10	**50290676**
			Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu			Page 301	1	**50291397**
			Page 300	40	**50291398**
			Page 300	1	**50290396**
		2000	Page 300	1	**50290390**
		4000	Page 300	1	**50290391**

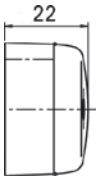
Feu de position

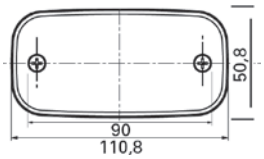
LED

LxHxP: 110,8 x 50,8 x 22 mm
Voltage: 24 V









Fonction feux	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec feu d'éclairage arrière	Montage encastré	500	○		1	**82710322**

M 550

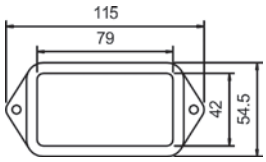
Feu de position

LxHxP: 115 x 54,5 x 34 mm









Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
R5W	Montage en saillie	○		1	**82710010**

Unipoint

Feu de position

LED

LxHxP: 119 x 44 x 18 mm
Voltage: 24 V
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière

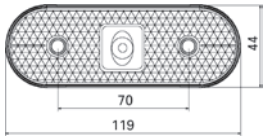

82710252

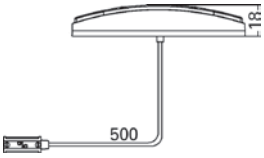

82710253


82710254









Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré Aspöck P&R	IP 69	500	○		1	**82710252**
		1500	○		1	**82710253**
		3500	○		1	**82710254**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours		Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Jeu de boîtier de connecteur (Aspöck Unipoint)			Page 304	1	**50390227**
			Page 304	1	**50390228**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

SAT 130

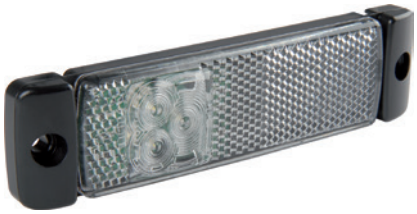
Feu de position

LED

LxHxP: 130 x 32 x mm
Voltage: 12 V
24 V


82710327


82710326





Puissance absorbée W	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
0,8	Montage encastré click-in	300	○		1	**82710327**
	Montage encastré open end	500	○		1	**82710326**

Accessoire	Fonction feux	voir	uniquement pour	UL	
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours	Katalog04	82710327	100	**51274332**

Feu de position

LED

LxHxP: 110 x 44 x 13 mm
Voltage: 24 V
Écartement entre les trous: 90 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





Puissance absorbée W	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1,2	Montage en saillie	IP 67	165	○		1	**82710502**

LEDsInno

Feu de position

LED

LxHxP: 95 x 30 x 8 mm
Voltage: 10 á 30 V
Écartement entre les trous: 70 mm





Info	Montage	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec joint d'étanchéite	Montage en saillie LEDsInno P&P	IP 69K	○		1	**82710484**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu LEDsInno	100 400	Page 311	1	**51276964**
	100 1100	Page 311	1	**51276965**
	300	Page 310	1	**51276933**
	1000	Page 310	1	**51276934**
	2000	Page 310	1	**51276936**
Support, feu arrière | Support, feu latéral LEDsInno		Page 317	1	**82712291**

Feu latéral

LED



Page 80



Page 80

LED



FE04

Page 81

LED



SMLR 2010/12V

Page 81



SAT 74

Page 81

LED



SMLR 2002

Page 82

LED



SMLR 2004

Page 82



Page 83



Sidepoint

Page 84

LED



Flatpoint

Page 85

LED



Flatpoint II

Page 86

LED



Flatpoint II

Page 87

LED



SMD04

Page 88

LED



Page 88

LED



SMD00

Page 89

LED



Page 89



Page 90



Page 90

LED



Page 90

LED



Page 91



Page 92



Page 92

LED



SMD98

Page 93



FPL93

Page 94



FPL93

Page 95



FE94

Page 96



FE98

Page 97

LED



Page 97

LED



Page 98

LED



Unipoint

Page 98

LED



M 594

Page 99

LED



Page 99

LED



SAT 130

Page 100



FPL93

Page 100

LED



SMD98

Page 101

LED



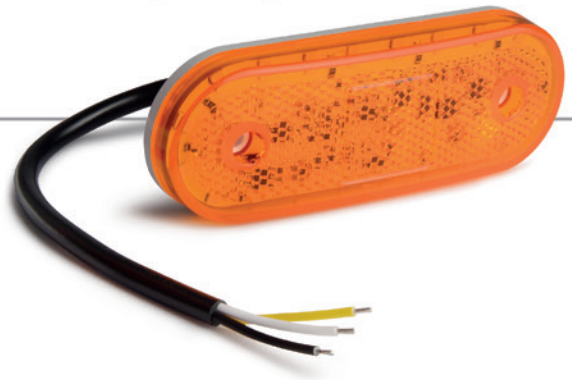
LEDsInno

Page 101



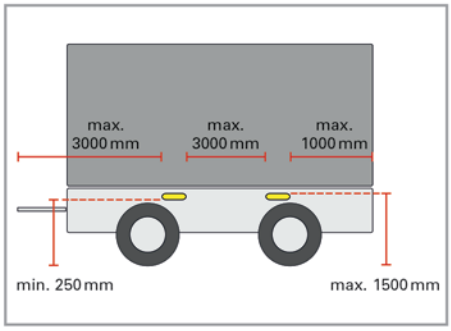
» FEU DE POSITION LATÉRALE

Les feux de position latérale montrent bien les dimensions d'un véhicule dans l'obscurité. Ils sont accouplés aux feux de croisement. Dans le cas d'un postmontage de feux de position latérale, il est impératif de respecter les prescriptions du règlement relatif à l'admission des véhicules à la circulation routière (pour plus d'informations, adressez-vous à l'organisme responsable du pays en question). En Allemagne, les organismes TÜV, DEKRA et GTÜ sont là pour vous aider.
Comme il est possible de créer des effets visuels et importants pour la sécurité avec ces feux, leur utilisation est de plus en plus répandue parmi les détendeurs de véhicules. Les véhicules d'une longueur de plus de 6 mètres (excepté les voitures) doivent avoir des feux de gabarit jaunes sur les côtés. Ces feux ne sont pas seulement visibles de loin, le montage est également intéressant par exemple pour les remorques, car les feux sont une aide pratique lors de manœuvres dans l'obscurité.
Vous pouvez vous faire une idée de la large gamme de feux de position latérale à l'aide de nos nombreux produits dans notre catalogue Éclairage.



» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de position latéral



Présence :
- obligatoire sur les remorques d'une longueur > 6 m
- facultative sur les remorques d'une longueur < 6 m

Nombre : au moins 1 dans le tiers médian

Couleur :
jaune à l'avant, jaune à l'arrière (rouge également possible en combinaison avec le feu arrière)

Installation en longueur :
max. 3 m de l'avant (timon y compris), max. 1 m de l'arrière, max. 3 m entre les différents feux de position latéraux (exception : 4 m)

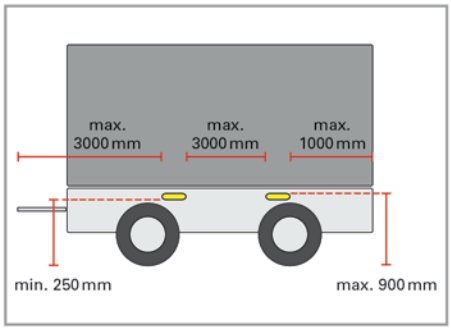
Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 45° ; vertical : ± 10°, mais aussi 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
la plage éclairante du catadioptre peut être intégrée dans le feu de position latéral. Tenir compte de la hauteur d'installation du catadioptre.

Remarque :
le feu de position latéral (valeurs d'éclairage min. 4 cd) est utilisé dans toutes les catégories de véhicules.

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Catadioptre latéral



Présence :
obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : au moins 1 dans le tiers médian

Couleur : jaune

Forme : non triangulaire

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 45° ; vertical : ± 10°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
la plage éclairante du catadioptre peut être intégrée dans le feu de position latéral. Dans ce cas, tenir compte de la hauteur d'installation maximale du catadioptre.

Feu latéral

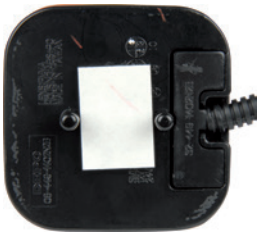
LED

LxHxP: 65 x 65 x 29,5 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 25 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Voltage: 24 V
Info: avec bague de fixation
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière

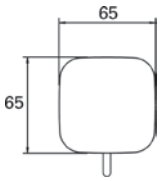

82710350


82710385









Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré	1330	●		1	**82710350**
	1530	●		1	**82710385**

Contenu			ME	
Boîtier de connecteur (GHW MDK 3 Plus)			1	**50390376**
Accessoire	**voir**	**uniquement pour**	**UL**	
Interconnexion MDK 3 Plus	Katalog04	82710350	2	**50290171**
Kit de réparation de câble RepCon (Mercedes-Benz | VAG | Scania)	Page 309	82710385	1	**50390266**

Feu latéral

LxHxP: 65 x 65 x 29,5 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 25 mm
Type de lampe: W5W
Voltage: 12 V 24 V
Capacité nominale: 5 W
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière

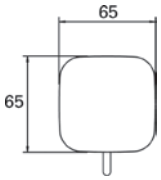

82710105


82710101









Info	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
			●		1	**82710105**
avec joint d'étanchéite	Grote & Hartmann Doppelan-schluss	1500	●		1	**82710101**

Contenu			ME	
Disperseur, feu latéral			1	**82711100**
Accessoire	**voir**	**uniquement pour**	**UL**	
Interconnexion MDK 3 Plus	Katalog04	82710101	2	**50290171**

FE04

Feu latéral

LED

LxHxP: 75 x 25 x 16,5 mm
Écartement entre les trous: 52 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Voltage: 24 V
Fonction feux: sans feu d'éclairage arrière





Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré click-in	500	●		1	**82710365**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu	2	500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

SMLR 2010/12V

Feu latéral

LED

LxHxP: 124 x 45 x 14 mm
Distance d'axe de piston: 112 mm
Puissance absorbée: 1 W
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière


82710426


82710397





Montage	Longueur câble mm	Voltage V	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	500	12	●		1	**82710426**
		24	●		1	**82710397**

SAT 74

Feu latéral

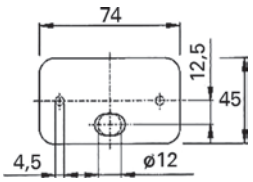
LxHxP: 74 x 45 x 22,5 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière

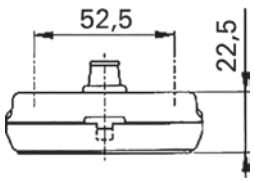

82710306


82710308









Type de lampe	Voltage V	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	12		●		1	**82710306**
		avec support droit	●		1	**82710308**

Contenu	ME	
Disperseur, feu latéral	1	**82711139**

SMLR 2002

Feu latéral

LED

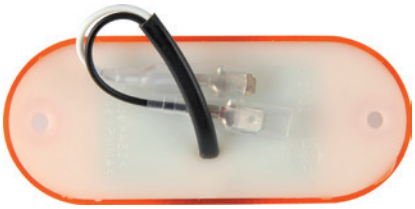
LxHxP: 110 x 45 x 13 mm
Écartement entre les trous: 90 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière

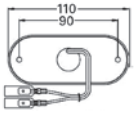

82710356

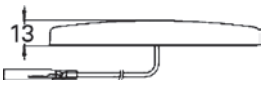

82710310


82710355









Info	Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
	12	Raccord plat Montage encastré	100	○		1	**82710356**
	24		165	○		1	**82710310**
avec support d'angle / 90° vers l'intérieur		Montage en saillie snap-in	500	○		1	**82710355**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Câble électrique FLFYY11Y			Katalog04	82710355	100	**51274332**
			Katalog04	82710355	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu	2	500	Page 297	82710355	1	**51274031**
		1500	Page 297	82710355	1	**51274030**

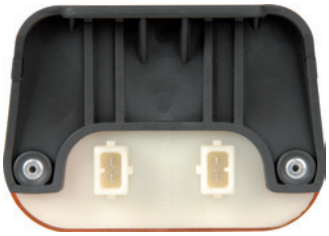
SMLR 2004

Feu latéral

LED

LxHxP: 110 x 45 x 13 mm
Écartement entre les trous: 90 mm
Info: avec support droit
sans câble
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière







Voltage V	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
24	Montage en saillie AMP-Connector Winkelhalter flex.	○		1	**82710311**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	2		Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)			Katalog04	10	**50290676**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)			Katalog04	10	**50290231**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)			Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu			Page 300	1	**50290396**
			Page 300	40	**50291398**
		2000	Page 300	1	**50290390**
		4000	Page 300	1	**50290391**

Feu latéral

LxHxP: 86 x 38 x 22 mm

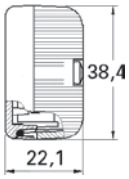

82710009

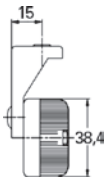

82710224

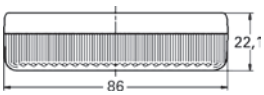

82710219











Type de lampe	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage en saillie	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur	●		1	**82710009**
		avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	●		1	**82710224**
	Montage encastré		●		1	**82710219**



2

Sidepoint

Feu latéral

LxHxP: 95 x 31 x 7,5 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Type de lampe: T4W
Voltage: 24 V
Info: avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée


82710215

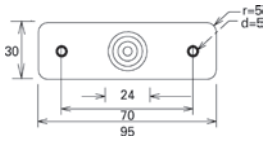

82710209

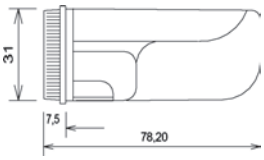

82710216


82710197









Info	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
	Montage encastré Aspöck P&R	500	●		1	**82710215**
		1500	●		1	**82710209**
avec support d'angle / 90° vers l'extérieur	Montage en saillie Aspöck P&R	500	●		1	**82710216**
avec support d'angle / 90° vers l'extérieur sans câble	Montage en saillie Fiche plate		●		1	**82710197**

Contenu	Type de culot	ME	
Ampoule T4W	BA9s	1	**89901133**
Disperseur, feu latéral		1	**82711129**
Kit raccords, feu (Aspöck Sidepoint)	BA9s	1	**85785018**

Accessoire	Type de culot	Longueur câble mm	voir	UL	
Ampoule T4W	BA9s		Page 337	10	**89901132**
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y			Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position			Page 314	1	**82713113**

Flatpoint

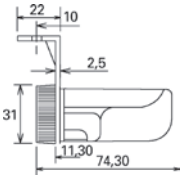
Feu latéral

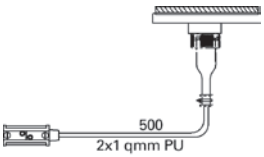
LED

LxHxP: 95 x 31 x 11,3 mm
Écartement entre les trous: 70 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS










82710217


82710154


82710155


82710157


82710156


82710176


82710158


82710161


82710159

Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
24	Montage en saillie Aspöck P&R		avec support d'angle / 90° vers l'extérieur sans câble avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	●		1	**82710217**
		500	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	●		1	**82710154**
		1000		●		1	**82710155**
			avec support d'angle / 90° vers l'intérieur sans carter de protection	●		1	**82710157**
		1500	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	●		1	**82710156**
	Montage encastré		sans câble avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	●		1	**82710176**
	Montage encastré Aspöck P&R	500	avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	●		1	**82710158**
			sans carter de protection	●		1	**82710161**
		1500		●		1	**82710159**

Contenu	ME	
Disperseur, feu latéral	1	**82711131**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position	1	**82713113**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Bonnette/Tête			Page 297		10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y			Katalog04		100	**51274332**
			Katalog04		100	**51274333**
Jeu de boîtier de connecteur (Aspöck Flatpoint)	2		Page 305		1	**51305028**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297		1	**51274031**
		1500	Page 297		1	**51274030**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position			Page 314	82710217 82710154 82710155 82710157 82710156	1	**82713113**

Flatpoint II

Feu latéral

LED

LxHxP: 101 x 44 x 14 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Voltage: 12 V

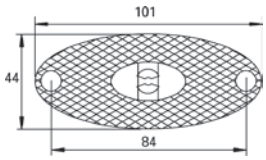

82710258

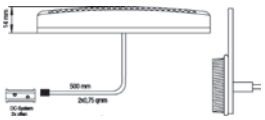

82710257


82710256









Longueur câble mm	IP-Code	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
500	IP 68	Montage en saillie DC (Double Click)	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur	○		1	**82710258**
			avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	○		1	**82710257**
		Montage encastré DC (Double Click)		○		1	**82710256**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Connecteur de câbles	12		Page 297		1	**50390413**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297		1	**51274032**
		1500	Page 297		1	**51274033**
Pince à sertir (Aspöck DC-System)			Katalog08		1	**95942901**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position			Page 314	82710256	10	**82713115**

Flatpoint II

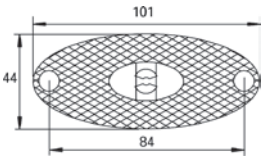
Feu latéral

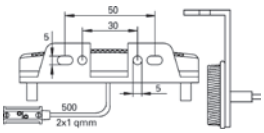
LED

LxHxP: 101 x 44 x 14 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Voltage: 24 V










82710260


82710261


82710259


82710323

IP-Code	Montage	Longueur câble mm	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
IP 69	Montage en saillie Aspöck P&R	500	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur	●		1	**82710260**
			avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	●		1	**82710261**
	Montage encastré Aspöck P&R			●		1	**82710259**
		1500		●		1	**82710323**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Bonnette/Tête			Page 297		10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y			Katalog04		100	**51274332**
			Katalog04		100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu	2	500	Page 297		1	**51274031**
		1500	Page 297		1	**51274030**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position			Page 314	82710259 82710323	10	**82713115**

SMD04

Feu latéral

LED

LxHxP: 100 x 36 x 15 mm
Écartement entre les trous: 110 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Voltage: 24 V
Puissance absorbée: 1,2 W
Montage: Montage en saillie click-in
Info: sans raccords
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière

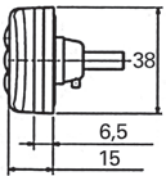

82710336

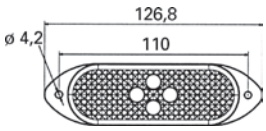

82710337


82710338









Longueur câble mm	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
500		●		1	**82710336**
	avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	●		1	**82710337**
	avec support droit	●		1	**82710338**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Câble électrique FLFYY11Y			Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu	2	500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

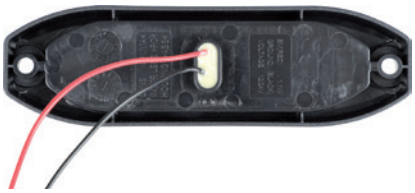
Feu latéral

LED

Cette série de feux à LED universels fonctionne sur le 12 V et le 24 V, possède un indice de protection IP 67 et une très faible consommation d'énergie. Pour répondre à tous les besoins des clients, vous trouverez le support d'angle approprié dans notre liste d'accessoires.

LxHxP: 126,8 x 37,9 x 15,5 mm
Écartement entre les trous: 113 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière
Voltage: 12 V
24 V
Puissance absorbée: 1,1 W





Montage	Longueur câble mm	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré open end	200	IP 67	●	NEW	1	**82710421**

Accessoire	Distance d'axe de piston mm	voir	UL	
Support, feu latéral	113	Page 315	1	**82712421**

SMD00

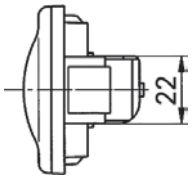
Feu latéral

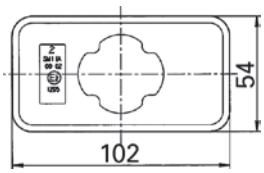
LED

LxHxP: 102 x 54 x 16 mm









Côté d'assemblage	Voltage V	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
côté conducteur + passager av.	12 24	Montage encastré	●		1	**82710143**

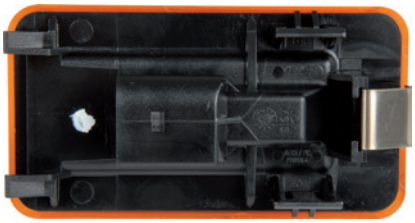
Accessoire	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu latéral	Page 302	1	**50390293**

Feu latéral

LED

LxHxP: 103 x 55 x 15 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Voltage: 24 V
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





Montage	Nombres de pôles	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
AMP MCP G&M MDK55	2	●		1	**82710249**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	2	200	Page 309	1	**51277265**
Kit de réparation de câble RepCon (Mercedes-Benz | VAG | Scania)		500	Page 309	1	**50390266**



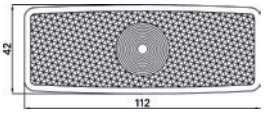
2

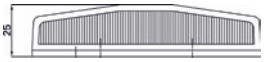
Feu latéral

LxHxP: 112 x 42 x 25 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière









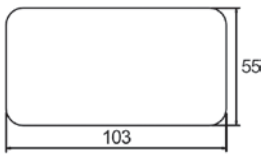
Côté d'assemblage	Type de lampe	Voltage V	Montage	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	W5W	12 24	Montage en saillie universal		1	**82710384**

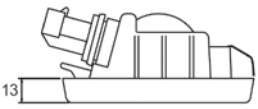
Feu latéral

LxHxP: 103 x 55 x 13 mm
Info: avec porte-lampe
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière









Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
R5W	AMP Superseal	●		1	**82710248**

Accessoire	Voltage V	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)	à 24	2		Katalog04	1	**50390826**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)			200	Page 309	1	**51277265**

Feu latéral

LED

LxHxP: 100 x 44 x 12,50 mm
Écartement entre les trous: 85 mm
Voltage: 12 V
Puissance absorbée: 1 W
Montage: Montage en saillie
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





Longueur câble mm	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
200	IP 67	●		1	**82710403**

Feu latéral

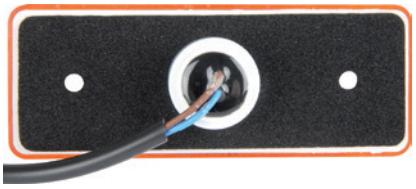
LED

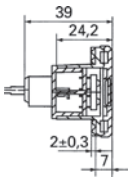
LxHxP: 110 x 41 x 7 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Type de fixation: pour fixation à l'horizontale
Info: avec joint d'étanchéite

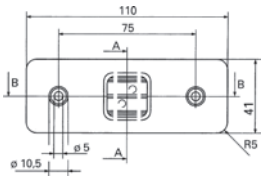

82710233


82710231









Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
24		200			1	**82710233**
	Raccord plat				1	**82710231**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	2		Katalog04	82710231	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)			Katalog04	82710231	10	**50290676**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)			Katalog04	82710231	10	**50290231**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)			Katalog04	82710231	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu			Page 301		1	**50291397**
			Page 300		40	**50291398**
			Page 300	82710231	1	**50290396**
		2000	Page 300	82710231	1	**50290390**
		4000	Page 300	82710231	1	**50290391**

Feu latéral

LxHxP: 110 x 41 x 7,5 mm
Écartement entre les trous: 75 mm
Info: avec porte-lampe



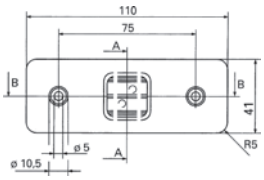



82710191


82710189


82710190


82710188



Type de lampe	Info	Type de fixation	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
W3W	avec joint d'étanchéite	pour fixation à la verticale	●		1	**82710191**
		pour fixation à l'horizontale	●		1	**82710189**
	sans joint d'étanchéite	pour fixation à la verticale	●		1	**82710190**
		pour fixation à l'horizontale	●		1	**82710188**

Accessoire	Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	voir	UL	
Douille de lampe	2	W2.1x9.5d	300	Page 365	10	**50390168**

Feu latéral

LxHxP: 110 x 41 x 29 mm


82710480


82710479





Type de lampe	Info	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
R5W		Montage encastré universal	●		1	**82710480**
	avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	Montage en saillie universal	●		1	**82710479**

SMD98

Feu latéral

LED

LxHxP: 110 x 50 x 18 mm
Distance d'axe de piston: 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Puissance absorbée: 1,2 W
Nombres de pôles: 2
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière


82710220

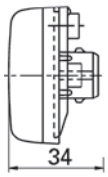

82710222

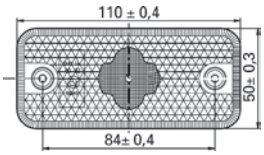

82710223

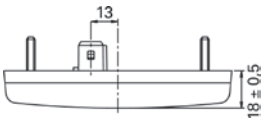

82710221











Voltage V	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12	Montage encastré AMP-JPT		●		1	**82710220**
24	Montage en saillie AMP-JPT	avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	●		1	**82710222**
		avec support droit	●		1	**82710223**
	Montage encastré AMP-JPT		●		1	**82710221**

Accessoire	Nombres de pôles	voir	uniquement pour	UL	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	2	Katalog04		10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)		Katalog04		10	**50290676**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)		Katalog04		10	**50290231**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)		Katalog04		10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu		Page 300		1	**50290390**
		Page 300		1	**50290391**
		Page 300		1	**50290396**
		Page 301	82710220 82710221 82710222	1	**50291397**
		Page 300	82710220 82710221 82710222	40	**50291398**



2

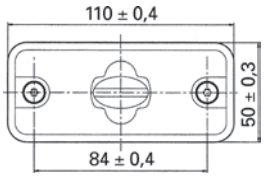
FPL93

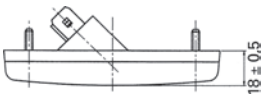
Feu latéral

LxHxP: 110 x 50 x 18 mm
Distance d'axe de piston: 84 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière
Type de lampe: W5W
Info: avec porte-lampe









Voltage V	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	Montage encastré AMP-JPT	●		1	**82710121**

Contenu			ME	
Douille de lampe			1	**85785021**
Accessoire	**Nombres de pôles**	**voir**	**UL**	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	2	Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)		Katalog04	10	**50290676**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)		Katalog04	10	**50290231**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)		Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu		Page 300	1	**50290390**
		Page 300	1	**50290391**
		Page 300	1	**50290396**
		Page 301	1	**50291397**
		Page 300	40	**50291398**

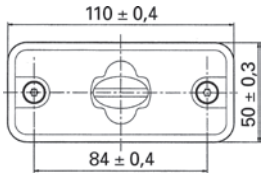
FPL93

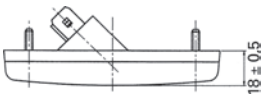
Feu latéral

LxHxP: 110 x 50 x 18 mm
Distance d'axe de piston: 84 mm
Info: avec porte-lampe









Type de lampe	Voltage V	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
W5W	12 24	Montage encastré Superseal			1	**82710234**

Contenu	ME	
Support de lampe, feu d'encombrement	1	**85785046**

Accessoire	Voltage V	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)	à 24	2		Katalog04	1	**50390826**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)			200	Page 309	1	**51277265**



2

FE94

Feu latéral

LxHxP: 110 x 55 x 34 mm
Écartement entre les trous: 30 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière


82710081

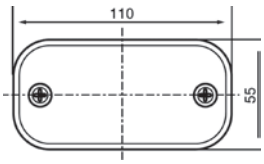

82710086

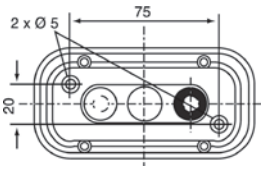

82710124











Type de lampe	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
T4W	raccord à vis PG Montage en saillie	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur			1	**82710081**
		avec support droit			1	**82710086**
	raccord à vis PG Montage encastré				1	**82710124**

Contenu	ME	
Disperseur, feu latéral FE94 | FE98	1	**82711080**

Accessoire	Voltage V	Type de lampe	voir	UL	
Ampoule T4W	12	T4W	Page 337	10	**89901132**
	24		Page 337	10	**89901133**
Vis			Katalog04	10	**50290820**

FE98

Feu latéral

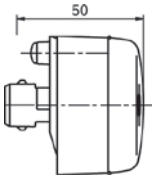
LxHxP: 110 x 55 x 34 mm
Écartement entre les trous: 30 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière

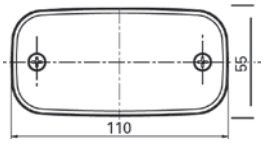

82710075


82710077









Type de lampe	Info	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
T4W		Montage encastré AMP-JPT	●		1	**82710075**
	avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	Montage en saillie AMP-JPT	●		1	**82710077**

Contenu	ME	
Disperseur, feu latéral FE94 | FE98	1	**82711080**

Accessoire	Voltage V	Type de lampe	Nombres de pôles	voir	UL	
Ampoule T4W	12	T4W		Page 337	10	**89901132**
	24			Page 337	10	**89901133**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)			2	Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)				Katalog04	10	**50290676**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)				Katalog04	10	**50290231**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)				Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu				Page 300	1	**50290390**
				Page 300	1	**50290391**
				Page 300	1	**50290396**
				Page 301	1	**50291397**
				Page 300	40	**50291398**

Feu latéral

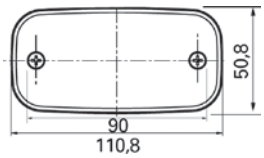
LED

LxHxP: 110,8 x 50,8 x 22 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière









Voltage V	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
24	500	●		1	**82710321**

Feu latéral

LED

Le feu de position latéral est conforme aux exigences du règlement CEE R48, §6, concernant l'utilisation d'un feu de position latéral clignotant pour indiquer les changements de direction des véhicules de la classe M1 ou N1. La fréquence de clignotement correspond à celle du feu indicateur de direction installé du même côté. Parallèlement à cet avantage appréciable en termes de sécurité, l'installation du feu est simple : le feu peut être monté directement sur le véhicule sans aucun support, ou au moyen d'une équerre 90° permettant de l'orienter vers l'intérieur ou l'extérieur.

LxHxP: 114 x 40 x 25 mm
Écartement entre les trous: 75 mm
norme CEE: R48 6.18.7
Info: avec support d'angle / 90° vers l'intérieur
avec support d'angle / 90° vers l'extérieur
Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Fonction feux: avec feu de clignotant
Voltage: 12 á 24 V
Montage: Montage en saillie
open end
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





Longueur câble mm	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
220	IP 68	○		1	**82710482**

Unipoint

Feu latéral

LED

LxHxP: 119 x 44 x 18 mm
Distance d'axe de piston: 70 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Voltage: 24 V


82710203


82710244


82710146


82710148


82710144

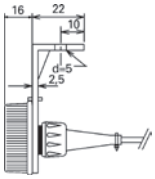

82710147

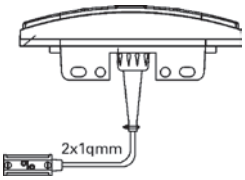

82710149


82710145









Puissance absorbée W	Longueur câble mm	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1,2		Montage en saillie Fiche plate	avec support d'angle / 90° vers l'intérieur sans câble	○		1	**82710203**
		Montage encastré Fiche plate	sans câble	○		1	**82710244**
	500	Montage en saillie Aspöck P&R	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur	○		1	**82710146**
			avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	○		1	**82710148**
		Montage encastré Aspöck P&R		○		1	**82710144**

Unipoint

Feu latéral

Puissance absorbée W	Longueur câble mm	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1,2	1500	Montage en saillie Aspöck P&R	avec support d'angle / 90° vers l'extérieur	●		1	**82710147**
			avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	●		1	**82710149**
		Montage encastré Aspöck P&R		●		1	**82710145**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y			Katalog04	100	**51274332**
			Katalog04	100	**51274333**
Jeu de boîtier de connecteur (Aspöck Unipoint)	2		Page 304	1	**50390227**
			Page 304	1	**50390228**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

M 594

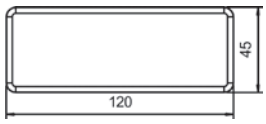
Feu latéral

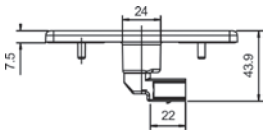
LED

LxHxP: 120 x 45 x 7,5 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Voltage: 12 24 V
Info: avec câble
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière









Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
500	●		1	**82710200**

Feu latéral

LED

LxHxP: 120 x 45 x 7,5 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Info: avec fiche
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière






82710380


82710407

Voltage V	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
24		●		2	**82710380**
	avec serre-flan	●		1	**82710407**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Kit de réparation de câble RepCon (Mercedes-Benz | VAG | Scania)	2	500	Page 309	1	**50390266**

SAT 130

Feu latéral

LED

LxH: 130 x 32 mm
Écartement entre les trous: 116 mm
Type de fixation: pour fixation à l'horizontale


82710330


82710328





Voltage V	Puissance absorbée W	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	0,8	Montage encastré click-in	1300	●		1	**82710330**
		Montage encastré open end	1500	●		1	**82710328**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Câble électrique FLFYY11Y			Katalog04	82710330	100	**51274332**
			Katalog04	82710330	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu	2	500	Page 297	82710330	1	**51274031**
		1500	Page 297	82710330	1	**51274030**

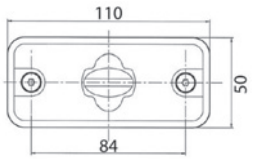
FPL93

Feu latéral

LxHxP: 110 x 50 x 18 mm
Distance d'axe de piston: 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Info: avec porte-lampe
avec conduite
de raccordement
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière
Type de lampe: W5W









Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	Montage encastré Superseal	380	●		1	**82710424**

Accessoire	voir	UL	
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	Page 309	1	**51277265**
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)	Katalog04	1	**50390826**
Support de lampe, feu d'encombrement	Page 364	1	**85785046**

SMD98

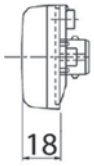
Feu latéral

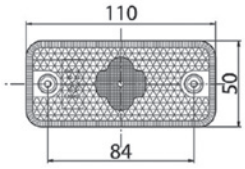
LED

LxHxP: 110 x 50 x 18 mm
Distance d'axe de piston: 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière
Voltage: 24 V









Puissance absorbée W	Montage	Nombres de pôles	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1,2	Montage encastré Superseal	2	●	NEW	1	**82710425**

Accessoire	voir	UL	
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	Page 309	1	**51277265**
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)	Katalog04	1	**50390826**

LEDsInno

Feu latéral

LED

LxHxP: 95 x 30 x 8 mm
Écartement entre les trous: 70 mm





Info	Voltage V	Montage	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec joint d'étanchéite	10 á 30	LEDsInno P&P	IP 69K	●		1	**82710481**

Accessoire	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu LEDsInno	2	100 400	Page 311	1	**51276964**
		100 1100	Page 311	1	**51276965**
		300	Page 310	1	**51276933**
		1000	Page 310	1	**51276934**
		2000	Page 310	1	**51276936**
Support, feu arrière | Support, feu latéral LEDsInno			Page 317	1	**82712291**

Feu d'encombrement

LED



BDS-2

Page 104



FEH88

Page 106



FES88

Page 107



Page 107



Page 108



Page 108

LED



FE12

Page 109

LED



SPL2016

Page 109

LED



SPL2016

Page 110



Page 110



Flexipoint

Page 111



Page 111



FE81

Page 112



Page 112



Page 113

LED



Page 113

LED



Page 114

LED



M 840

Page 114

LED



Page 115

LED



Page 115



Superpoint

Page 116

LED



Superpoint LED

Page 116

LED



Superpoint

Page 117



Superpoint II

Page 117



Superpoint II

Page 118

LED



Superpoint III LED

Page 119

LED



Superpoint IV

Page 120

LED



Page 120

LED



LEDsInno

Page 121

» FEU D'ENCOMBREMENT LED BDS-2

Feu d'encombrement LED BDS-2 à capteur optique de recul
Capteur de grande portée avec trois fréquences de clignotement selon la distance

Nous proposons dès à présent un nouveau produit innovant dans la gamme Elparts : le feu d'encombrement BDS-2. Chacun sait à quoi servent les feux d'encombrement, connus depuis longtemps déjà. En revanche, la combinaison de feu et d'aide à la marche arrière par recours à la technologie optique est nouvelle. Et elle présente des avantages déterminants en termes de sécurité et de coûts. Le système est automatiquement activé quand le conducteur passe la marche arrière. Lorsque le camion recule, le capteur détecte les obstacles dès une distance de 4,5 mètres et le conducteur peut garer sans problème les plus gros gabarits. En effet, trois fréquences de clignotement différentes lui indiquent de manière fiable la diminution de la distance entre le véhicule et l'obstacle sur la chaussée. Des points forts auxquels viennent s'ajouter des avantages notables sur le plan financier : le feu d'encombrement BDS-2 offre d'une part un rapport qualité/prix attractif en comparaison avec d'autres systèmes actuels. D'autre part, son montage est très simple étant donné qu'il ne nécessite pas de connexion avec la cabine du conducteur du camion. La lampe fonctionne sur une plage de tension de 12 à 24 V et se caractérise par une grande visibilité grâce à sa forme innovante.

Récapitulatif des principaux avantages :

- Produit inédit de conception innovante
- Rapport qualité/prix attractif
- Détection optique simple des obstacles
- Capteur de recul d'une portée de 4,5 m
- Montage très simple



BDS-2

Aide à la marche arrière

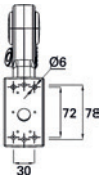
LED

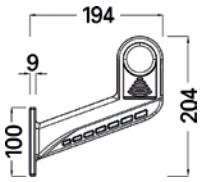
Le feu d'encombrement LED BDS-2 avec capteur optique de marche arrière est peu coûteux mais présente toutefois des avantages décisifs en matière de coûts et de sécurité. Lorsque le tracteur recule, le capteur détecte les obstacles dans un rayon de 4,5 m. Trois fréquences de clignotement signalent au conducteur la distance décroissante par rapport à l'obstacle.

- Peut être utilisé dans divers domaines (camion et remorque, agriculture, etc.)
- Signal d'avertissement visible dans les rétroviseurs latéraux
- Système autonome
- Montage aisé
- Prévention des blessures et des accidents
- Prévention des dommages aux rampes de chargement, véhicules de traction, remorques ou autres

LxH: 194 x 204 mm
Info: avec capteur



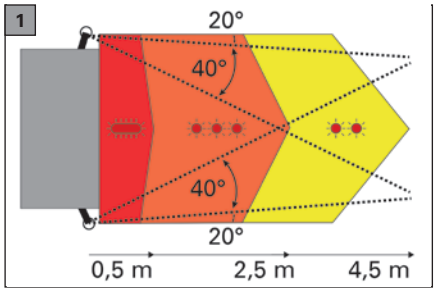




Côté d'assemblage	LEDs	Longueur câble mm	UL	N° d´article
gauche droite	8	190	1	**82710490**

YouTube herthundbuss.com/channel

1



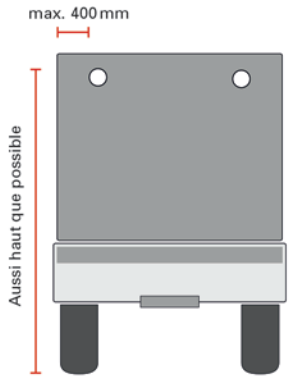
» FEU D'ENCOMBREMENT

Certains véhicules ne se laissent que difficilement évaluer dans l'obscurité par d'autres usagers de la route, p. ex. lorsqu'il s'agit de les doubler sur une route départementale. Souvent, les responsables sont des feux d'encombrement défectueux qui devraient être réparés très rapidement, ce qui n'est souvent pas le cas. Ces feux servent notamment à indiquer clairement la largeur totale d'un véhicule. Sur certains véhicules, il s'agit également de compléter les feux d'encombrement et les feux arrière ainsi que d'attirer l'attention sur des contours spéciaux du véhicule. Prenons un exemple du domaine des caravanes et camping-cars qu'on trouve aujourd'hui par milliers sur nos routes. Les organismes de contrôle technique et DEKRA se montrent souvent cléments en cas de défaillance d'une ampoule. Dans le cadre du contrôle technique, cela est classé dans la catégorie des petits défauts qui à elle seule ne suffit pas à refuser la vignette. Il est cependant dans l'intérêt du propriétaire du véhicule de ne pas attendre trop longtemps avant de faire réparer le feu. En cas d'accident, le détendeur du camping-car avec feu d'encombrement défectueux a une part de responsabilité même si l'accident est causé par un tiers. Et compte tenu de notre large gamme de feux d'encombrement à petit prix, il n'est vraiment pas nécessaire de prendre ce risque.



» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu d'encombrement avant



Présence :
- obligatoire sur les remorques d'une largeur > 2,1 m
- facultative sur les remorques d'une largeur de 1,8 m à 2,1 m

Nombre : 2

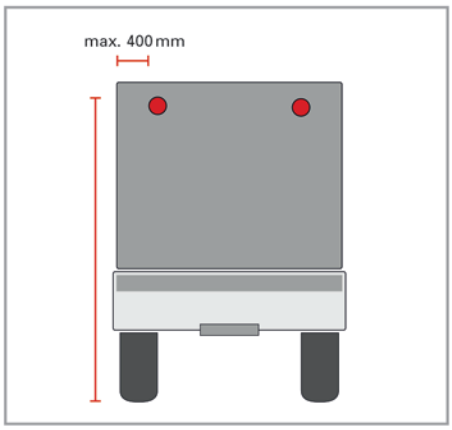
Couleur : blanc

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 80° vers l'extérieur ; vertical : 5° au-dessus de l'horizontale et 20° au-dessous de l'horizontale

Autres prescriptions :
Les feux d'encombrement avant blanc et arrière rouge peuvent être groupés dans un feu à condition de respecter les prescriptions d'installation et les valeurs d'angle de visibilité. Chaque feu de position avant/feu catadioptre de position avant est utilisable. Des dispositifs rétroréfléchissants supplémentaires sont autorisés.

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu d'encombrement arrière



Présence :
- obligatoire sur toutes les remorques d'une largeur > 2,1 m
- facultative sur les remorques d'une largeur de 1,8 m à 2,1 m

Nombre : 2

Couleur : rouge

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 80° vers l'extérieur ; vertical : 5° au-dessus de l'horizontale et 20° au-dessous de l'horizontale

Autres prescriptions :
Les feux d'encombrement arrière rouge et avant blanc peuvent être groupés dans un feu à condition de respecter les prescriptions d'installation et les valeurs d'angle de visibilité. L'écart entre le feu d'encombrement et le feu de position arrière doit atteindre au moins 200 mm. Chaque feu de position arrière / feu catadioptre de position arrière est utilisable. Des dispositifs rétroréfléchissants supplémentaires sont autorisés

FEH88

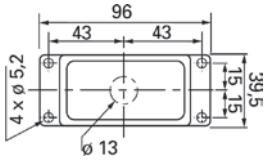
Feu d'encombrement

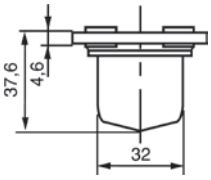
LxHxP: 39,5 x 67 x 37,6 mm
Hauteur 1/2: 96 mm
Ecartement des trous: 86 mm / 30 mm











Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	●○		1	**82710029**
Contenu			**ME**	
Disperseur, feu de gabarit FEH88			1	**82711046**

FES88

Feu d'encombrement

LxHxP: 32 x 67 x 37,6 mm
Hauteur 1/2: 142,2 mm
Ecartement des trous: 30 mm / 86 mm

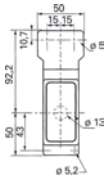

82710046

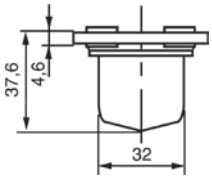

82710051











Type de lampe	Voltage V	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	12 24	●○		1	**82710046**
		●○		1	**82710051**

Feu d'encombrement

LxHxP: 50 x 66 x 31 mm
Hauteur 1/2: 125 mm


82710313


82710312





Type de lampe	Voltage V	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	12 24	Raccord fileté	avec support	●○		2	**82710313**
			sans fixation	●○		1	**82710312**

Feu d'encombrement

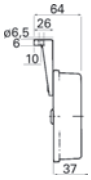
LxHxP: 43 x 124 x 37 mm
Hauteur 1/2: 170 mm


82710316


82710315







Type de lampe	Vol-tage V	Mon-tage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
R5W	12 24	fixé	avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	●○		1	**82710316**
			sans fixation	●○		1	**82710315**
Contenu						**ME**	
Disperseur, feu de gabarit						1	**82711142**

Feu d'encombrement

LxP: 43 x 37 mm
Hauteur 1/2: 92 / 122 mm
Info: avec support





Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
R5W	Montage en saillie	●○		1	**82710377**

FE12

Feu d'encombrement

LED

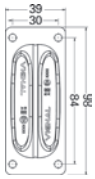
LxHxP: 39 x 98 x 36 mm
Ecartement des trous: 86 mm / 30 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Voltage: 12 V
24 V
Info: avec support


82710388


82710389







Puissance absorbée W	Longueur câble mm	Type de fixation	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1,5	1000		● ○		1	**82710388**
		pendu	● ○		1	**82710389**

SPL2016

Feu d'encombrement

LED

LxHxP: 38,7 x 124 x 32 mm

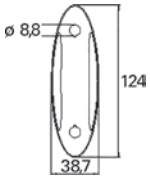

82710353


82710354









Puissance absorbée W	Longueur câble mm	Voltage V	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1	500	12	● ○		1	**82710353**
		24	● ○		1	**82710354**



2

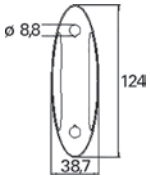
SPL2016

Feu d'encombrement

LED

LxHxP: 124 x 39 x 32 mm
Écartement entre les trous: 83 mm
Voltage: 9 á 32 V



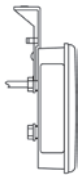
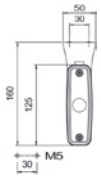



Puissance absorbée W	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1	IP 67	500			1	**82710359**

Feu d'encombrement

LxHxP: 40 x 125 x 64,5 mm
Type de lampe: W5W
Info: avec support d'angle / 90° vers l'intérieur



Fonction feux	Côté d'assemblage	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec feu de marquage des côtés avec lumière de contours avec feu de position avec feu d'éclairage arrière	côté conducteur + passager av.	Montage en saillie			1	**82710292**

Accessoire	Type de raccord	Côté d'assemblage	voir	UL	
Feu arrière Model 465	DIN-Connector	droite	Page 203	1	**83840058**
		gauche	Page 203	1	**83840057**

Flexipoint

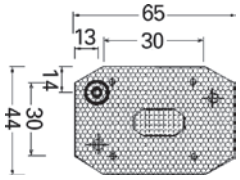
Feu d'encombrement

LxHxP: 44 x 65 x 23 mm









Type de lampe	Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	12	Montage en saillie DC (Double Click)	500	●○		1	**82710202**

Contenu	ME	
Disperseur, feu de gabarit Flexipoint	1	**82711019**

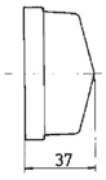
Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Connecteur de câbles	12	Page 297	1	**50390413**
Ligne de rattachement, feu		Page 297	1	**51274032**
		Page 297	1	**51274033**
Pince à sertir (Aspöck DC-System)		Katalog08	1	**95942901**

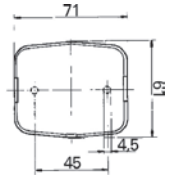
Feu d'encombrement

LxHxP: 71 x 61 x 37 mm









Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	●○		1	**82710314**

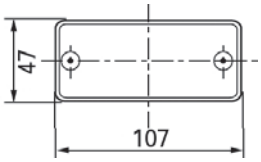
FE81

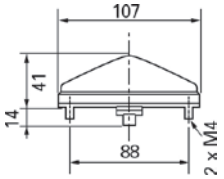
Feu d'encombrement

LxHxP: 107 x 47 x 41 mm
Écartement entre les trous: 88 mm









Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
T4W	●○		1	**82710028**

Accessoire	Voltage V	Type de lampe	Type de culot	voir	UL	
Ampoule T4W	12	T4W	BA9s	Page 337	10	**89901132**
	24			Page 337	10	**89901133**

Feu d'encombrement

LxHxP: 92 x 71,5 x 71 mm
Distance d'axe de piston: 70 mm

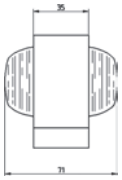

82710238

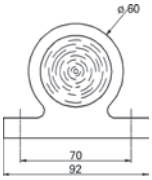

82710052


82710053









Voltage V	Angle °	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	0	●○		1	**82710238**
	60	●○		1	**82710052**
	90	●○		2	**82710053**

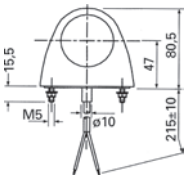
Contenu			ME	
Disperseur, feu de gabarit			1	**82711053**
			1	**82711052**
Douille de lampe	P21W	BA15s	1	**85785155**

Feu d'encombrement

LxHxP: 94 x 80,5 x 83 mm
Distance d'axe de piston: 71,4 mm







Type de lampe	Voltage V	Angle °	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
R5W	12 24	0	●○		1	**82710142**
Contenu					**ME**	
Douille de lampe					1	**85785155**

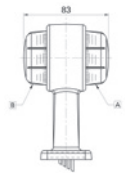
Feu d'encombrement

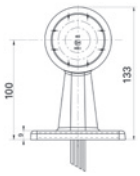
LED

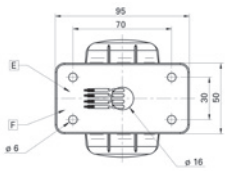
LxH: 95 x 133 mm











Côté d'assemblage	Voltage V	Angle °	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	12	0	IP 65	●○		1	**82710277**

Feu d'encombrement

LED

LxH: 93,5 x 73 mm


82710478


82710475

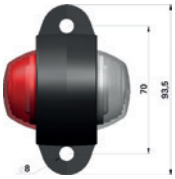

82710474











Voltage V	IP-Code	Angle °	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	IP 65	0	gauche droite	●○		1	**82710478**
		90	droite	●○		1	**82710475**
			gauche	●○		1	**82710474**

Contenu	ME	
Disperseur, feu de gabarit	1	**82711322**
	1	**82711321**

M 840

Feu d'encombrement

LED

LxP: 134 x 40 mm
Cercle de percage-Ø: 6 mm
Écartement entre les trous: 70 mm
Voltage: 12 V
24 V
Angle: 60 °
Puissance absorbée: 6 W
Fonction feux: avec lumière de contours
avec feu de marquage des côtés


82710447


82710247

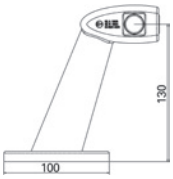

82710246

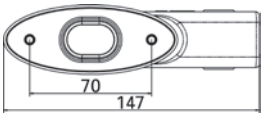

82710446











Côté d'assemblage	IP-Code	Type de fixation	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
droite		pour fixation à l'horizontale	●○○		1	**82710447**
	IP 67	pour fixation à la verticale	●○○		1	**82710247**
gauche			●○○		1	**82710246**
		pour fixation à l'horizontale	●○○		1	**82710446**

Feu d'encombrement

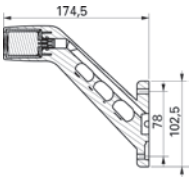
LED

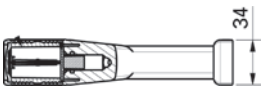
LxHxP: 174,5 x 168,5 x 34 mm
Écartement entre les trous: 78 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Voltage: 24 V
Angle: 60 °











Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	LED	Raccord	UL	N° d´article
open end	IP 67	1000	◑	●○●		1	**82710399**

Feu d'encombrement

LED

LxHxP: 130 x 102,5 x 34 mm
Écartement entre les trous: 78 mm
Côté d'assemblage: côté conducteur + passager av.
Voltage: 24 V
Angle: 0 °





Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	LED	Raccord	UL	N° d´article
open end	IP 67	1000	◑	○●●		1	**82710419**



2

Superpoint

Feu d'encombrement

LxH: 180 x 150 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 77 mm
Côté d'assemblage: gauche droite
Voltage: 24 V





Angle °	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
90	Aspöck P&R	1250	●○		1	**82710402**

Contenu	Voltage V	Type de lampe	Type de culot	Côté d'assemblage	ME	
Ampoule T4W	24	T4W	BA9s		1	**89901133**
Disperseur, feu de gabarit Superpoint				gauche droite	1	**82711132**
					1	**82711133**
Douille de lampe (Aspöck)		T4W	BA9s		1	**85785205**

Accessoire	Côté d'assemblage	Longueur câble mm	Type de raccord	voir	UL	
Bonnette/Tête			Aspöck P&R	Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	droite			Katalog04	100	**51274333**
	gauche			Katalog04	100	**51274332**
Ligne de rattachement, feu		500	Aspöck P&R	Page 297	1	**51274031**
		1500		Page 297	1	**51274030**

Superpoint LED

Feu d'encombrement

LED

LxH: 180 x 150 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 77 mm





Côté d'assemblage	Voltage V	Angle °	Longueur câble mm	Couleur	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	24	90	1250	●○		1	**82710404**

Contenu	ME	
Disperseur, feu de gabarit Superpoint LED	1	**82711320**

Accessoire	Côté d'assemblage	Longueur câble mm	Type de raccord	voir	UL	
Bonnette/Tête			Aspöck P&R	Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	droite			Katalog04	100	**51274333**
	gauche			Katalog04	100	**51274332**
Ligne de rattachement, feu		500	Aspöck P&R	Page 297	1	**51274031**
		1500		Page 297	1	**51274030**

Superpoint

Feu d'encombrement

LED

LxH: 66 x 116 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 77 mm
Côté d'assemblage: gauche, droite
Voltage: 24 V


82710472


82710374


82710376


82710375


82710473





Montage	Longueur câble mm	Angle °	Info	Couleur	Raccord	UL	N° d´article
open end	1750	0		●○		1	**82710472**
				●○		1	**82710374**
			avec support d'angle / 90° vers l'intérieur	●○		1	**82710376**
			avec support droit	●○		1	**82710375**
		60		●○		1	**82710473**
Contenu						**ME**	
Disperseur, feu de gabarit Superpoint LED						1	**82711320**

Superpoint II

Feu d'encombrement

LxH: 147 x 103 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 78 mm
Côté d'assemblage: gauche, droite
Voltage: 12 V





Angle °	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
60	2 pin Connector	750	●○○		1	**82710265**

Contenu	Voltage V	Type de culot	Côté d'assemblage	Longueur câble mm	ME	
Ampoule T4W	12	BA9s			1	**89901132**
Disperseur, feu de gabarit Superpoint II			gauche, droite		1	**82711134**
Douille de lampe (Aspöck)		BA9s		500	1	**85785205**

Accessoire	Voltage V	Type de culot	Côté d'assemblage	voir	UL	
Ampoule T4W	12	BA9s		Page 337	10	**89901132**
	24			Page 337	10	**89901133**
Disperseur, feu de gabarit Superpoint II			gauche, droite	Katalog06	1	**82711135**

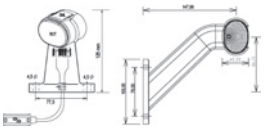
Superpoint II

Feu d'encombrement

LxH: 128 x 98 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 78 mm
Voltage: 24 V
Info: sans carter de protection








82710175


82710349


82710255


82710174

Angle °	Montage	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
0	Aspöck P&R	1250	gauche droite			1	**82710175**
60		350				1	**82710349**
	Aspöck P&R	1250	droite			1	**82710255**
			gauche			1	**82710174**

Contenu	Côté d'assemblage	Longueur câble mm	ME	
Ampoule T4W			1	**89901133**
Disperseur, feu de gabarit Superpoint II	gauche droite		1	**82711134**
			1	**82711135**
Douille de lampe (Aspöck)		500	1	**85785205**
Feu arrière Ecopoint	droite		1	**83840838**
	gauche		1	**83840837**

Accessoire	Côté d'assem-blage	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Ampoule T4W			Page 337		10	**89901132**
			Page 337		10	**89901133**
Bonnette/Tête			Page 297	82710174 82710175 82710255	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	droite		Katalog04	82710174 82710175 82710255	100	**51274333**
	gauche		Katalog04	82710174 82710175 82710255	100	**51274332**
Disperseur, feu de gabarit Superpoint II	gauche droite		Katalog06		1	**82711135**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	82710174 82710175 82710255	1	**51274031**
		1500	Page 297	82710174 82710175 82710255	1	**51274030**

Superpoint III LED

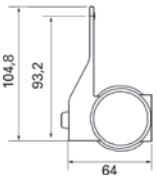
Feu d'encombrement

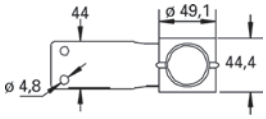
LED

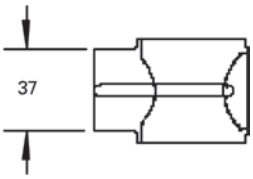
LxHxP: 44 x 104,8 x 64 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 22 mm
Capacité nominale: 1 W
Voltage: 24 V
Fonction feux: avec lumière de contours avec feu de marquage des côtés












82710347


82710346


82710348


82710345


82710351


82710294


82710293

Angle °	Montage	Côté d'assemblage	Longueur câble mm	LED	Raccord	UL	N° d´article
0	Aspöck P&R	droite	1500	● ○ ●		1	**82710347**
		gauche		● ○ ●		1	**82710346**
		gauche droite	1250	● ○ ●		1	**82710348**
			1500	● ○ ●		1	**82710345**
	open end		4000	● ○ ●		1	**82710351**
60	Aspöck P&R	droite	1250	● ○ ●		1	**82710294**
		gauche		● ○ ●		1	**82710293**

Contenu	ME	
Disperseur, feu de gabarit Superpoint III LED	1	**82711143**

Accessoire	Côté d'assem-blage	Longueur câble mm	voir	unique-ment pour	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	82710293 82710294 82710345 82710346 82710347 82710348	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	droite		Katalog04	82710293 82710294 82710345 82710346 82710347 82710348	100	**51274333**
	gauche		Katalog04	82710293 82710294 82710345 82710346 82710347 82710348	100	**51274332**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297		1	**51274031**
		1500	Page 297		1	**51274030**

Superpoint IV

Feu d'encombrement

LED

Largeur: 176,5 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Type de lampe: LED
Voltage: 12 V
24 V
Angle: 60 °
Info: avec support
avec vis/boulons
Fonction feux: avec lumière de contours (LED)


82710413


82710415


82710412


82710414





Côté d'assemblage	Montage	LED	Raccord	UL	N° d´article
droite	ASS2			1	**82710413**
	Superseal			1	**82710415**
gauche	ASS2			1	**82710412**
	Superseal			1	**82710414**

Contenu	ME	
Support, feu arrière Superpoint IV	1	**82712293**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)		Katalog04	82710412 82710414 82710415	1	**50390826**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	200	Page 309	82710412 82710414 82710415	1	**51277265**
Support, feu arrière Superpoint IV		Page 314	82710412 82710414	1	**82712293**

Feu d'encombrement

LED

LxHxP: 100 x 122 x 60 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 77 mm
Capacité nominale: 1,1 W
Côté d'assemblage: gauche
droite

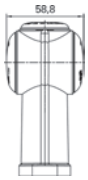

82710394

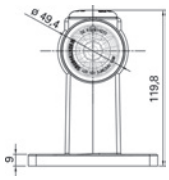

82710393

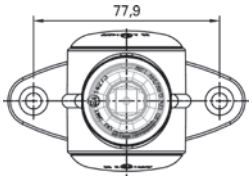

82710395











Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Angle °	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	click-in	1800	0			1	**82710394**
						1	**82710393**
			60			1	**82710395**

LEDsInno

Feu d'encombrement

LED

LxH: 182 x 145 mm
Écartement entre les trous: 85 mm



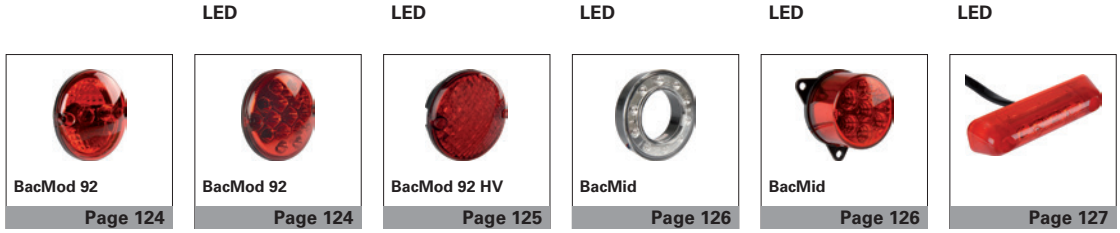


Côté d'assemblage	Voltage V	Angle °	Montage	Couleur	UL	N° d´article
gauche droite	10 á 30	60	Montage en saillie LEDsInno P&P	●○	1	**82710485**

Contenu	ME	
Disperseur, feu de gabarit LEDsInno	1	**82711049**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu LEDsInno	100 400	Page 311	1	**51276964**
	100 1100	Page 311	1	**51276965**
	300	Page 310	1	**51276933**
	1000	Page 310	1	**51276934**
	2000	Page 310	1	**51276936**

Feu arrière



LED — BacMod 92 — Page 124

LED — BacMod 92 — Page 124

LED — BacMod 92 HV — Page 125

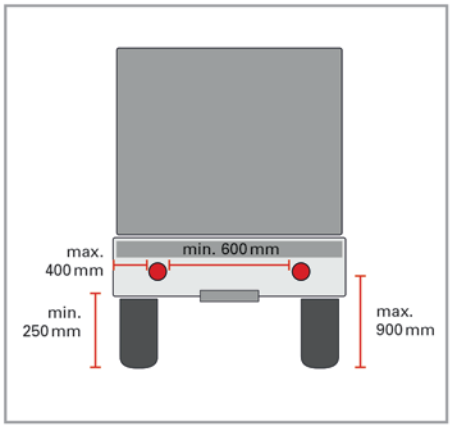
LED — BacMid — Page 126

LED — BacMid — Page 126

LED — Page 127

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de position arrière



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 2

Couleur : rouge

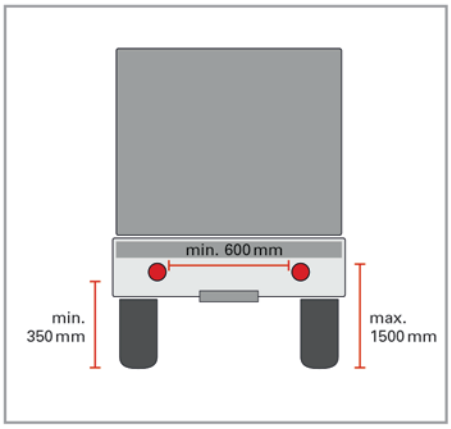
Hauteur d'installation des feux de position arrière suppl. : au moins 600 mm au-dessus des feux de position arrière obligatoires

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 45° vers l'intérieur et jusqu'à 80° vers l'extérieur ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
même si des feux d'encombrement sont installés, il est possible de monter deux feux de position avant et arrière supplémentaires sur toutes les remorques des catégories O2, O3 et O4.

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu stop



Présence : obligatoire sur toutes les remorques de la catégorie S1 ou S2

Nombre :
2 (si des feux stop S3 sont installés, il est possible de monter deux feux stop S1 ou S2 supplémentaires sur les véhicules des catégories O2, O3 et O4).

Couleur : rouge

Hauteur d'installation des feux stop supplémentaires :
au moins 600 mm au-dessus des feux stop obligatoires

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 45° ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
l'écart entre le feu stop S1 ou S2 et le feu de brouillard arrière doit être supérieur à 100 mm.

Remarque :
catégorie S1 :
1 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage min. 60 cd
catégorie S2 :
2 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage (jour) min. 130 cd,
valeur d'éclairage (nuit) min. 30 cd



2

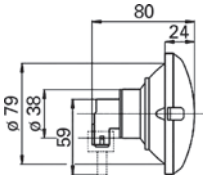
BacMod 92

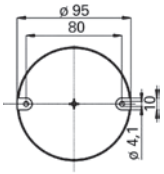
Feu arrière

Diamètre: 95 mm
Profondeur: 24 mm
Info: avec ampoule
Sortie à gauche
Fonction feux: avec feu de stop
avec feu arrière









Type de lampe	Voltage V	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
P21/5W	12	Montage encastré	●		1	**82850056**

Accessoire	Voltage V			voir	UL	
Boîtier de connecteur (Delphi)				Katalog04	1	**50291400**
Enjoliveur BacMod 92				Page 313	1	**81671101**
Feu antibrouillard arrière BacMod 92	12		●	Page 139	1	**81695056**
Feu clignotant BacMod 92		gauche droite	●	Page 51	1	**83700057**
Feu de recul BacMod 92			○	Page 146	1	**81670056**

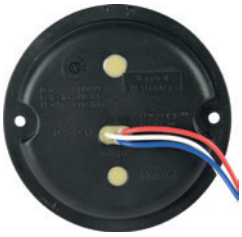
BacMod 92

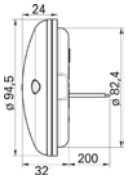
Feu arrière

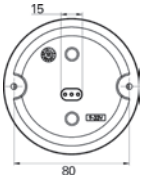
LED

Diamètre: 94,5 mm
Profondeur: 32 mm
Côté d'assemblage: gauche
droite
Fonction feux: avec feu-stop (LED)
Voltage: 12 V
24 V
Puissance absorbée: 5 W
Montage: Montage encastré









IP-Code	Longueur câble mm	Écartement entre les trous mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
IP 54	200	80	●		1	**82850111**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	voir	UL	
Enjoliveur BacMod 92					Page 313	1	**81671101**
Feu antibrouillard arrière BacMod 92	12 24	200	gauche droite	●	Page 140	1	**81695111**
Feu clignotant BacMod 92				●	Page 51	1	**83700111**
Feu de recul BacMod 92				○	Page 146	1	**81670111**

BacMod 92 HV

Feu arrière

LED

Diamètre: 95 mm
Profondeur: 44 mm
Distance d'axe de piston: 80 mm





Côté d'assemblage	Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	28 á 32	Montage encastré	200			1	**82850500**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Feu antibrouillard arrière BacMod 92 HV	28 á 32	200	gauche droite		Page 140	1	**81695500**
Feu clignotant BacMod 92 HV					Page 52	1	**83700500**
Feu de recul BacMod 92 HV					Page 147	1	**81670500**

» EXEMPLE D'UTILISATION

BacMid – Le système de feux modulaire

Sous le nom de BacMid, nous vous présentons notre nouveau système de feux modulaire (modifiable) pour véhicules de manutention et petites remorques. L'utilisateur peut composer soi-même son feu individuel. Les trois combinaisons suivantes sont alors possibles : La combinaison feux clignotants – feux arrière, la combinaison feux clignotants – réflecteurs arrière et la combinaison feux arrière – réflecteurs arrière.

Dans le cas de la dernière combinaison, vous avez en plus le choix entre une version 12 volts, une version 24 volts ou une version 12/24 volts. Pour tous les feux proposés, il s'agit d'une version LED.



BacMid

Feu arrière

LED

Diamètre intérieur: 55 mm
Ø extérieur: 98 mm
Côté d'assemblage: gauche
droite
Fonction feux: avec feu de stop
avec feu arrière
Voltage: 10 á 30 V





Puissance absorbée W	Montage	IP-Code	LED	Raccord	UL	N° d´article
2 1	Montage en saillie	IP 65			1	**82850110**

Accessoire	voir	UL	
Feu clignotant	Page 53	1	**83700105**
Catadioptre BacMid	Page 282	1	**78623200**

BacMid

Feu arrière

LED

Diamètre: 54 mm
Profondeur: 39 mm
Côté d'assemblage: droite
gauche
Fonction feux: avec feu de stop
avec feu arrière
Voltage: 10 á 30 V
Puissance absorbée: 2 W





Montage	IP-Code	Écartement entre les trous mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	IP 65	61			1	**82850105**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Catadioptre BacMid		Page 282	1	**78623200**
Feu arrière BacMid	avec feu de stop avec feu arrière	Page 126	1	**82850110**
Feu clignotant		Page 53	1	**83700105**

Feu arrière

LED

Diamètre: 65 mm
LxHxP: 65 x 15 x 16 mm
Voltage: 24 V
Montage: Montage encastré







IP-Code	Longueur câble mm	Écartement entre les trous mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
IP 67	250	45			1	**82850043**

Feu arrière/d´encombrement

LED



Monopoint II
Page 129



M 50
Page 130



Page 130



Page 130

Halogène



SAT 74
Page 131

LED



FE04
Page 131

LED



Posipoint II
Page 132



Page 132



FE87
Page 133

LED



Flatpoint II
Page 133

LED



Flatpoint II
Page 134



FE94
Page 134



FE98
Page 135

LED



SMD04
Page 135

LED



Page 136



M 550
Page 136

LED



Unipoint
Page 137

LED



M 891
Page 137

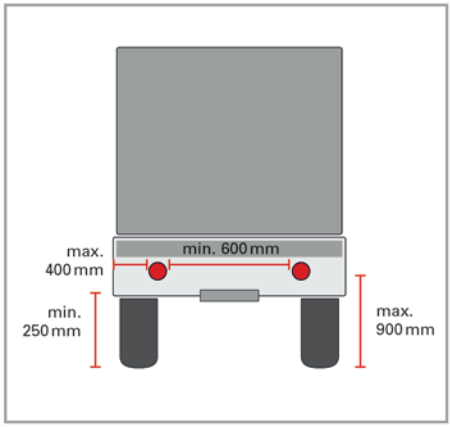
LED



SAT 130
Page 137

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de position arrière



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 2

Couleur : rouge

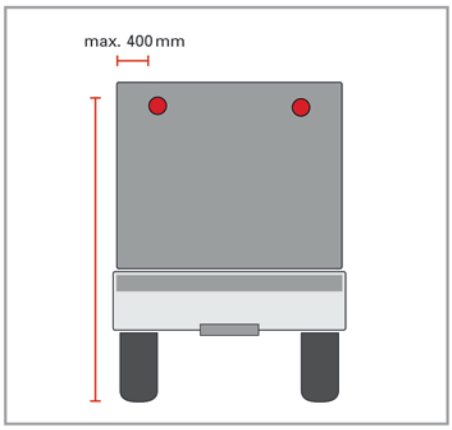
Hauteur d'installation des feux de position arrière suppl. : au moins 600 mm au-dessus des feux de position arrière obligatoires

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 45° vers l'intérieur et jusqu'à 80° vers l'extérieur ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
même si des feux d'encombrement sont installés, il est possible de monter deux feux de position avant et arrière supplémentaires sur toutes les remorques des catégories O2, O3 et O4.

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu d'encombrement arrière



Présence :
- obligatoire sur toutes les remorques d'une largeur > 2,1 m
- facultative sur les remorques d'une largeur de 1,8 m à 2,1 m

Nombre : 2

Couleur : rouge

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 80° vers l'extérieur ; vertical : 5° au-dessus de l'horizontale et 20° au-dessous de l'horizontale

Autres prescriptions :
Les feux d'encombrement arrière rouge et avant blanc peuvent être groupés dans un feu à condition de respecter les prescriptions d'installation et les valeurs d'angle de visibilité. L'écart entre le feu d'encombrement et le feu de position arrière doit atteindre au moins 200 mm. Chaque feu de position arrière / feu catadioptre de position arrière est utilisable. Des dispositifs rétroréfléchissants supplémentaires sont autorisés

Monopoint II

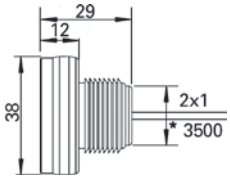
Feu arrière/d´encombrement

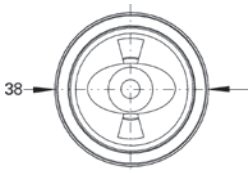
LED

Profondeur: 12 mm









Voltage V	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	Montage encastré Aspöck P&R	IP 68	3500			1	**82710343**

Accessoire	Côté d'assemblage	Nombres de pôles	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête				Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	droite			Katalog04	100	**51274333**
	gauche			Katalog04	100	**51274332**
Ligne de rattachement, feu		2	500	Page 297	1	**51274031**
			1500	Page 297	1	**51274030**

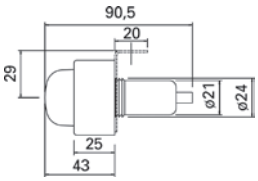
M 50

Feu arrière/d´encombrement

Diamètre: 46 mm
Profondeur: 43 mm







Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré	●		1	**82710025**
Contenu			**ME**	
Disperseur, feu arrière | Disperseur, feu de gabarit			1	**82711025**
Douille de lampe			1	**85785108**
Accessoire		**voir**	**UL**	
Douille de lampe		Page 363	1	**85785109**

Feu arrière/d´encombrement

Diamètre: 80 mm
Profondeur: 43 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm





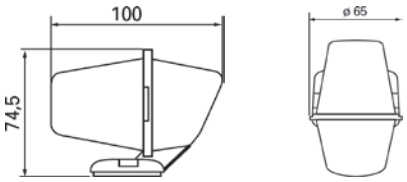
Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage en saillie	●		1	**82710092**

Feu arrière/d´encombrement

LxHxP: 65 x 74,5 x 100 mm







Type de lampe	Montage	Écartement entre les trous mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
R5W	Montage en saillie	40	●		1	**82850042**

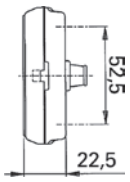
SAT 74

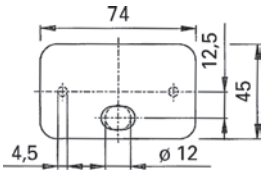
Feu arrière/d´encombrement

LxHxP: 74 x 45 x 22,5 mm









Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage en saillie	●		1	**82710302**

FE04

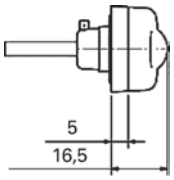
Feu arrière/d´encombrement

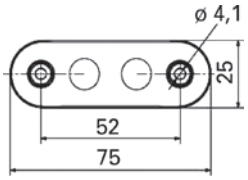
LED

LxHxP: 75 x 25 x 16,5 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 52 mm
Info: sans fixation
Voltage: 24 V









Puissance absorbée W	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
1,1	Montage en saillie	500	●		1	**82710335**



Posipoint II

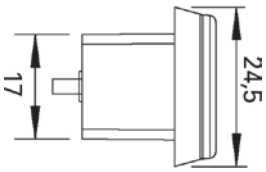
Feu arrière/d´encombrement

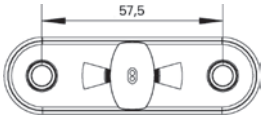
LED

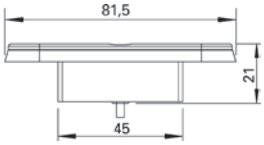
LxHxP: 81,5 x 24,5 x 21 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Info: sans carter de protection
sans cache
Voltage: 12 V
24 V











Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré Aspöck P&R	IP 69	500	●		1	**82710290**

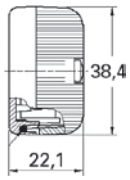
Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Bonnette/Tête		Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours	Katalog04	100	**51274332**
		Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		Page 297	1	**51274031**
		Page 297	1	**51274030**
Support, feu arrière		Page 314	1	**82712290**

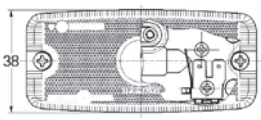
Feu arrière/d´encombrement

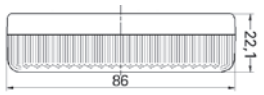
LxHxP: 86 x 38 x 22 mm











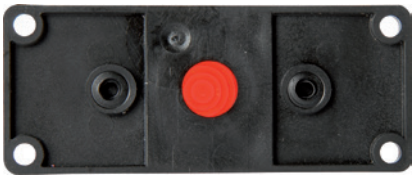
Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage encastré	●		1	**82710242**

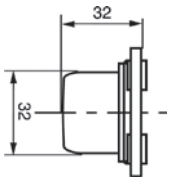
FE87

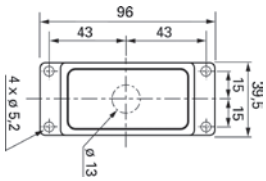
Feu arrière/d´encombrement

LxHxP: 96 x 39,5 x 32 mm
Ecartement des trous: 30 mm / 86 mm









Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage en saillie			1	**82710048**
Contenu				**ME**	
Disperseur FE87				1	**82711048**

Flatpoint II

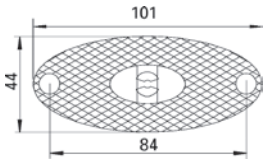
Feu arrière/d´encombrement

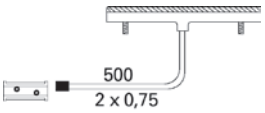
LED

LxHxP: 101 x 44 x 14 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS









Voltage V	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12	Montage encastré DC (Double Click)	IP 68	500			1	**82710263**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Connecteur de câbles	12	Page 297	1	**50390413**
Ligne de rattachement, feu		Page 297	1	**51274032**
		Page 297	1	**51274033**
Pince à sertir (Aspöck DC-System)		Katalog08	1	**95942901**

Flatpoint II

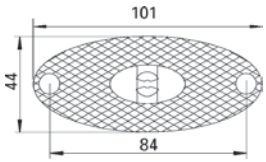
Feu arrière/d´encombrement

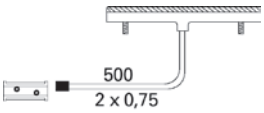
LED

LxHxP: 101 x 44 x 14 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS









Voltage V	Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
24	Montage encastré Aspöck P&R	IP 68	500	●		1	**82710280**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Bonnette/Tête		Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours	Katalog04	100	**51274332**
		Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu		Page 297	1	**51274031**
		Page 297	1	**51274030**
Socle, feu latéral | Socle, feu de position		Page 314	10	**82713115**

FE94

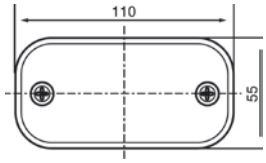
Feu arrière/d´encombrement

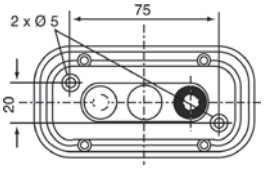
LxHxP: 110 x 55 x 34 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS











Fonction feux	Type de lampe	Montage	Écartement entre les trous mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec feu d'éclairage arrière	T4W	Montage encastré raccord à vis PG	30	●		1	**82710055**

Accessoire	Voltage V	Couleur	voir	UL	
Ampoule T4W	12		Page 337	10	**89901132**
	24		Page 337	10	**89901133**
Vis		○	Katalog04	10	**50290820**

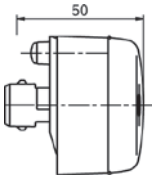
FE98

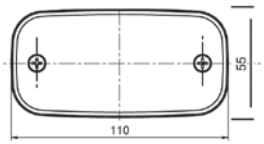
Feu arrière/d´encombrement

LxHxP: 110 x 55 x 34 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS









Fonction feux	Type de lampe	Montage	Écartement entre les trous mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
sans feu d'éclairage arrière	T4W	Montage encastré AMP-JPT	30			1	**82710058**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	voir	UL	
Ampoule T4W	12		Page 337	10	**89901132**
	24		Page 337	10	**89901133**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)			Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)			Katalog04	10	**50290676**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)			Katalog04	10	**50290231**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)			Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu			Page 300	1	**50290396**
			Page 301	1	**50291397**
			Page 300	40	**50291398**
		2000	Page 300	1	**50290390**
		4000	Page 300	1	**50290391**

SMD04

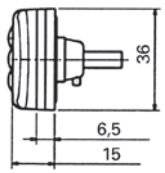
Feu arrière/d´encombrement

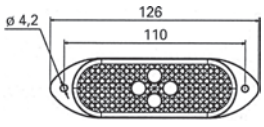
LED

LxHxP: 100 x 36 x 15 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Écartement entre les trous: 110 mm
Capacité nominale: 1,2 W









Info	Fonction feux	Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
sans fixation	avec feu d'éclairage arrière	24	Montage en saillie click-in	500		1	**82710340**

Accessoire	Côté d'assemblage	voir	UL	
Câble électrique FLFYY11Y	droite	Katalog04	100	**51274333**
	gauche	Katalog04	100	**51274332**

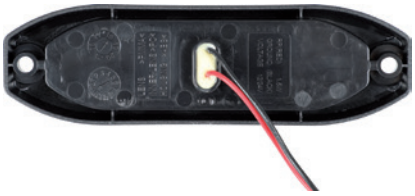
Feu arrière/d´encombrement

LED

Cette série de feux à LED universels fonctionne sur le 12 V et le 24 V, possède un indice de protection IP 67 et une très faible consommation d'énergie. Pour répondre à tous les besoins des clients, vous trouverez le support d'angle approprié dans notre liste d'accessoires.

LxHxP: 126,8 x 37,9 x 15,5 mm
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière
Voltage: 12 V
24 V
Puissance absorbée: 1,5 W
Montage: Montage encastré
open end





IP-Code	Longueur câble mm	Écartement entre les trous mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
IP 67	200	113	●	NEW	1	**82710422**

Accessoire	Distance d'axe de piston mm	voir	UL	
Support, feu latéral	113	Page 315	1	**82712421**

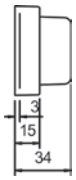
M 550

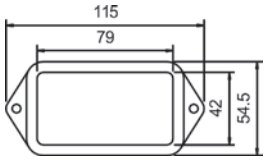
Feu arrière/d´encombrement

LxHxP: 115 x 54,5 x 34 mm









Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
C5W	Montage en saillie	●		1	**82710011**

Unipoint

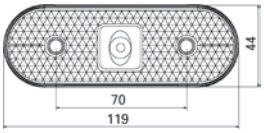
Feu arrière/d´encombrement

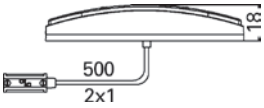
LED

LxHxP: 119 x 44 x 18 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière
Voltage: 24 V









Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré Aspöck P&R	IP 69	500	●		1	**82710366**

Accessoire	Côté d'assemblage	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête			Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y	droite		Katalog04	100	**51274333**
	gauche		Katalog04	100	**51274332**
Jeu de boîtier de connecteur (Aspöck Unipoint)			Page 304	1	**50390227**
			Page 304	1	**50390228**
Ligne de rattachement, feu		500	Page 297	1	**51274031**
		1500	Page 297	1	**51274030**

M 891

Feu arrière/d´encombrement

LED

LxHxP: 123,5 x 38,2 x 15 mm
Écartement entre les trous: 100 mm



Voltage V	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	Montage en saillie open end	500	●		1	**82710361**

SAT 130

Feu arrière/d´encombrement

LED

LxH: 130 x 32 mm


82710325


82710324





Voltage V	Puissance absorbée W	Montage	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12 24	0,8	Montage encastré click-in	300	●		1	**82710325**
		Montage encastré open end	500	●		1	**82710324**

Accessoire	Fonction feux	voir	uniquement pour	UL	
Câble électrique FLFYY11Y	pour feu-balise de côtés pour lumière de contours	Katalog04	82710325	100	**51274332**
		Katalog04	82710325	100	**51274333**

Enjoliveur, feu antibrouillard arrière


WESTFALIA
Page 139


BacMod 92
Page 139

LED

BacMod 92
Page 140

LED

BacMod 92 HV
Page 140


Page 141


Fogpoint
Page 141


Page 141

LED

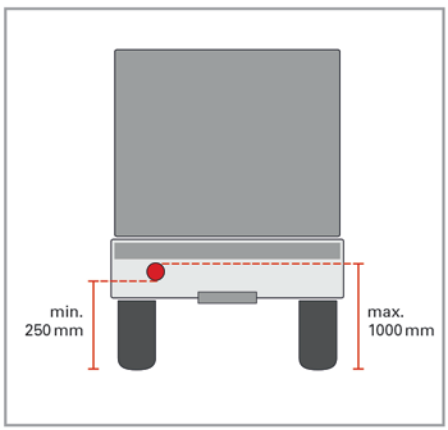
Page 142


Page 142


Page 142

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de brouillard arrière



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 1 ou 2

Couleur : rouge

Largeur d'installation : pas de prescription

Installation, en général :
- installation d'un feu de brouillard arrière :
  à gauche pour la circulation à droite
  à droite pour la circulation à gauche
- l'installation au centre est autorisée

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 25° ; verticale : ± 5°

Autres prescriptions :
l'écart par rapport au feu stop doit être supérieur à 100 mm.

WESTFALIA

Enjoliveur, feu antibrouillard arrière

Fonction feux: avec feu de brouillard arrière


81696040


81696041



Côté d'assemblage			UL	N° d´article
droite			1	**81696040**
gauche			1	**81696041**
Accessoire	**voir**	**uniquement pour**	**UL**	
Feu arrière WESTFALIA	Page 175	81696040	1	**83830095**

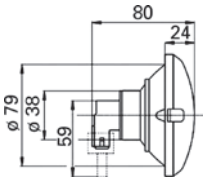
BacMod 92

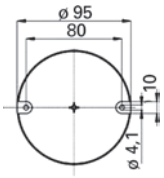
Feu antibrouillard arrière

Diamètre: 95 mm
Profondeur: 24 mm
Voltage: 12 V









Info	Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec ampoule Sortie à gauche	P21W	Montage encastré			1	**81695056**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Boîtier de connecteur (Delphi)		Katalog04	5	**50290211**
Enjoliveur BacMod 92		Page 313	1	**81671101**
Feu arrière BacMod 92	12	Page 124	1	**82850056**
Feu clignotant BacMod 92		Page 51	1	**83700057**
Feu de recul BacMod 92		Page 146	1	**81670056**

BacMod 92

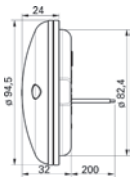
Feu antibrouillard arrière

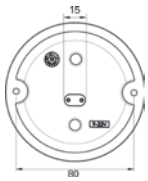
LED

Diamètre: 94,5 mm
Profondeur: 32 mm
Écartement entre les trous: 80 mm
Voltage: 12 V
24 V
Longueur câble: 200 mm
IP-Code: IP 54









Puissance absorbée W	Montage	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
5	Montage encastré	gauche droite	●		1	**81695111**

Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Enjoliveur BacMod 92				Page 313	1	**81671101**
Feu clignotant BacMod 92	200	gauche droite	●	Page 51	1	**83700111**
Feu de recul BacMod 92			○	Page 146	1	**81670111**

BacMod 92 HV

Feu antibrouillard arrière

LED

Diamètre: 95 mm
Profondeur: 44 mm
Distance d'axe de piston: 80 mm
Voltage: 28 á 32 V





Longueur câble mm	Montage	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
200	Montage encastré	gauche droite	●		1	**81695500**

Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Feu arrière BacMod 92 HV	200	gauche droite	●	Page 125	1	**82850500**
Feu clignotant BacMod 92 HV			●	Page 52	1	**83700500**
Feu de recul BacMod 92 HV			○	Page 147	1	**81670500**

Feu antibrouillard arrière

Diamètre: 140 mm
Profondeur: 80 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Capacité nominale: 21 W
Voltage: 12 V
24 V





Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
vissé	●		1	**81695041**

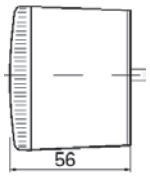
Fogpoint

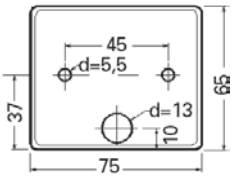
Feu antibrouillard arrière

LxHxP: 75 x 65 x 56 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Boulon-Ø: 5,5 mm









Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
P21W	Montage en saillie	●		1	**81695047**

Feu antibrouillard arrière

LxHxP: 95 x 73 x 67 mm
Écartement entre les trous: 45 mm





Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
P21W	vissé	●		1	**81695048**



Feu antibrouillard arrière

LxHxP: 117 x 139 x 63 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm





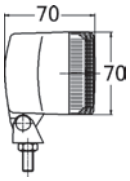
Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
P21W	Montage en saillie	●		1	**81695300**

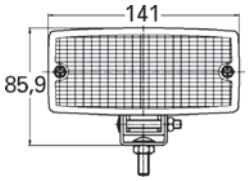
Feu antibrouillard arrière

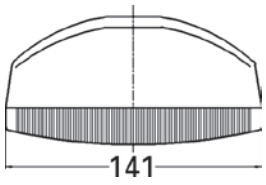
LxHxP: 141 x 64 x 70 mm
Boulon-Ø: 7 mm











Type de fixation	Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Fixation par bras pivotant simple	P21W	Montage en saillie	●		1	**81695021**

Feu antibrouillard arrière

LED

Cette série de luminaires se distingue notamment par son design très plat et fin. Un autre avantage est que les luminaires, pouvant être utilisés aussi bien avec du 12 V qu'avec du 24 V, offrent ainsi une multitude de possibilités. De plus, elles sont certifiées IP 67 et sont donc protégées contre les jets d'eau puissants et l'immersion temporaire, ce qui leur permet d'être utilisés sur les remorques de bateaux et autres remorques courantes. Ces feux trouvent toujours leur place, même dans les zones les plus étroites à l'arrière de votre véhicule. Pour un aspect plus brillant, nous fournissons également un cache chromé qui peut être utilisé pour couvrir les vis.

LxHxP: 25,7 x 258,5 x 12 mm
Écartement entre les trous: 227,5 mm
Voltage: 12 á 24 V
Longueur câble: 190 mm
IP-Code: IP 67





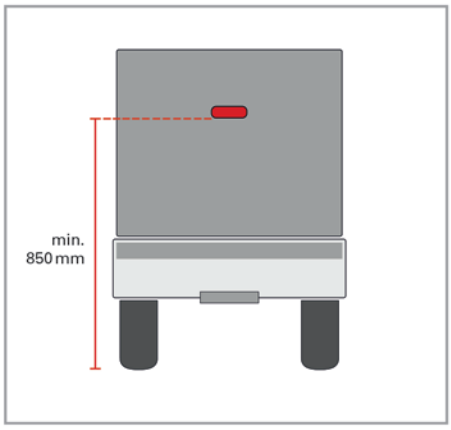
Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie vissé open end	gauche	avec feu de brouillard arrière (LED)	●		1	**81695210**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	Page 372	1	**76121252**
Appareil de commande, système d'éclairage	24	Page 371	1	**75614193**

Feu stop additionnel

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu stop installé en hauteur



Nombre : 1
Exception : le plan longitudinal médian n'est pas situé sur un panneau fixe de la carrosserie et il n'y a pas suffisamment de place pour un feu stop S3. Dans ce cas, il est possible d'installer deux feux stop S3 du type « D » ou un feu stop S3 à gauche ou à droite du plan longitudinal médian.

Couleur : rouge

Largeur d'installation :
le centre de référence doit être situé sur le plan longitudinal médian. Si deux feux stop S3 sont installés, ils doivent être placés aussi près que possible du plan longitudinal médian. En cas d'installation d'un seul feu stop S3 décalé par rapport au plan longitudinal médian, ce décalage ne doit pas dépasser 150 mm.

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 10° ; vertical : 10° au-dessus de l'horizontale et 5° au-dessous de l'horizontale

Remarque :
- S3 (feu stop installé en hauteur) = valeur d'éclairage min. 25 cd, max. 80 cd
- S3 (feu double type « D ») = min. 25 cd, max. 55 cd

Feu stop additionnel

LED

LxHxP: 410 x 22 x 56 mm
Écartement entre les trous: 340 mm
Voltage: 24 V
Type de montage: Montage en saillie
Info: avec feuille collante



IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
IP 67	2000			1	**82720318**

Feu de recul

	LED	LED	LED				
 BacMod 92 Page 146	 BacMod 92 Page 146	 BacMod 92 HV Page 147	 Page 147	 Page 147	 Page 148	 Page 148

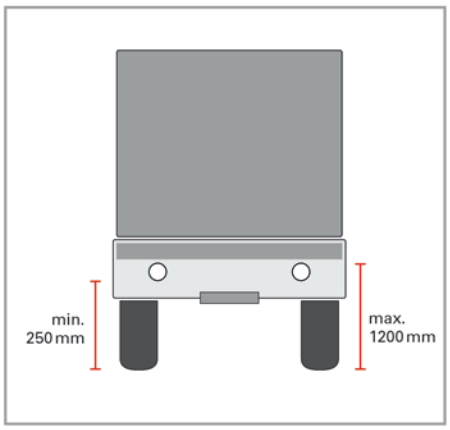
» FEU DE RECUL

Sur les voitures, le feu de recul est monté de série dans le système d'éclairage du véhicule. Sur les camions, remorques, semi-remorques, engins de chantier et bien d'autres, un feu de recul supplémentaire est un compagnon sur et robuste en tant qu'éclairage supplémentaire qui procure ainsi une vue parfaite par exemple dans les entrepôts sombre, sur les chantiers, dans les carrières et sur les chemins non éclairés. Nos produits en différents formats et designs peuvent être sélectionnés avec de différentes intensités lumineuses et une tension de 12 V ou de 24 V en fonction des exigences du travail.



» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de marche arrière



Présence :
- obligatoire sur toutes les remorques des catégories O2, O3 et O4
- facultative sur les remorques de la catégorie O1

Nombre :
- 1 obligatoire ; second feu de marche arrière facultatif sur les remorques d'une longueur < 6 m
- 2 obligatoires sur les remorques d'une longueur > 6 m et 2 supplémentaires facultatifs sur toutes les autres remorques

Couleur : blanc

Largeur d'installation : pas de prescription

Angle de visibilité géom. :
- pour un feu : horizontal : ± 45°
- pour deux feux : horizontal : 30° vers l'intérieur et jusqu'à 45° vers l'extérieur ; vertical : 15° vers le haut et jusqu'à 5° vers le bas

Autres prescriptions :
les feux de marche arrière supplémentaires peuvent être installés à l'arrière ou sur le côté du véhicule.



2

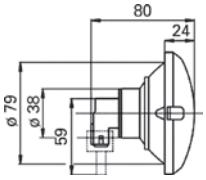
BacMod 92

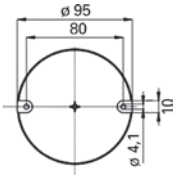
Feu de recul

Diamètre: 95 mm
Profondeur: 24 mm
Voltage: 12 V









Info	Type de lampe	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec ampoule Sortie à gauche	P21W	Montage encastré	○		1	**81670056**

Accessoire	Voltage V	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Boîtier de connecteur (Delphi)				Katalog04	5	**50290211**
Enjoliveur BacMod 92				Page 313	1	**81671101**
Feu antibrouillard arrière BacMod 92	12		●	Page 139	1	**81695056**
Feu arrière BacMod 92				Page 124	1	**82850056**
Feu clignotant BacMod 92		gauche droite	●	Page 51	1	**83700057**

BacMod 92

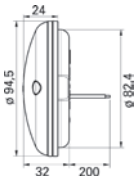
Feu de recul

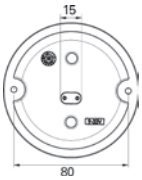
LED

Diamètre: 94,5 mm
Profondeur: 32 mm
Voltage: 12 V
24 V
Côté d'assemblage: gauche
droite
Écartement entre les trous: 80 mm
Puissance absorbée: 5 W









Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré	IP 54	200	○		1	**81670111**

Accessoire	Voltage V	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Enjoliveur BacMod 92				Page 313	1	**81671101**
Feu antibrouillard arrière BacMod 92	12 24	gauche droite	●	Page 140	1	**81695111**
Feu arrière BacMod 92				Page 124	1	**82850111**
Feu clignotant BacMod 92			●	Page 51	1	**83700111**

BacMod 92 HV

Feu de recul

LED

Diamètre: 95 mm
Profondeur: 44 mm
Distance d'axe de piston: 80 mm
Voltage: 28 á 32 V
Côté d'assemblage: gauche
droite
Écartement entre les trous: 80 mm
Puissance absorbée: 6,7 W





Montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage encastré	IP 67	200	○		1	**81670500**

Accessoire	Voltage V	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	voir	UL	
Feu antibrouillard arrière BacMod 92 HV	28 á 32	gauche droite	●	Page 140	1	**81695500**
Feu arrière BacMod 92 HV				Page 125	1	**82850500**
Feu clignotant BacMod 92 HV			●	Page 52	1	**83700500**

Feu de recul

LED

Diamètre: 140 mm
Profondeur: 71 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Voltage: 9 á 33 V





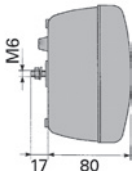
Puissance absorbée W	IP-Code	Couleur du voyant		UL	N° d´article
3	IP 68	○	NEW	1	**81670029**

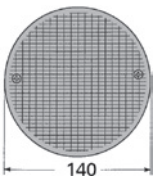
Feu de recul

Diamètre: 140 mm
Profondeur: 80 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Voltage: 12 V
24 V









Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
P21W	○		1	**81670041**



2

Feu de recul

LxHxP: 117 x 139 x 63 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm





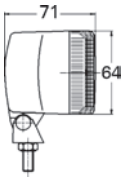
Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
P21W	○		1	**81670300**

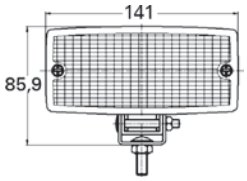
Feu de recul

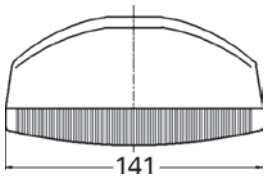
LxHxP: 141 x 64 x 70 mm











Type de fixation	Type de lampe	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Fixation par bras pivotant simple	P21W	○		1	**81670021**

Feu éclaireur de plaque


Page 150


Page 150


Page 150

LED


Page 151

LED


Page 151

LED


Page 152


Page 152

LED


Page 152

LED


Page 153


Page 153


Page 154

LED


Page 154


Regpoint
Page 155

LED


Regpoint LED
Page 155


EPP98
Page 156

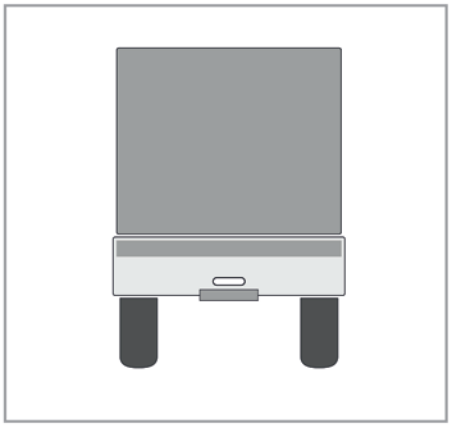

Page 156

LED


LEDsInno
Page 157

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu d'éclairage de la plaque d'immatriculation



Présence :
obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 1 ou plus

Couleur : blanc

Installation de la plaque d'immatriculation :
au centre ou à gauche
(ou à droite pour la circulation à gauche)



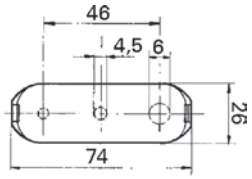
2

Feu éclaireur de plaque

LxHxP: 74 x 26 x 27 mm
Écartement entre les trous: 46 mm







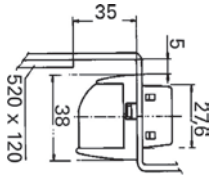
Montage	Type de lampe	Raccord	UL	N° d´article
Raccord fileté	C5W		1	**84750052**

Feu éclaireur de plaque

LxHxP: 58 x 38 x 31,5 mm







Type de lampe	Raccord	UL	N° d´article
R10W		1	**84750058**

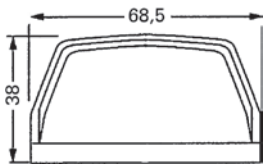
Feu éclaireur de plaque

LxHxP: 68 x 38 x 36 mm
Écartement entre les trous: 45 mm
Matériel: Matière plastique









Type de lampe	Carter	Raccord	UL	N° d´article
C5W	●		2	**84750028**

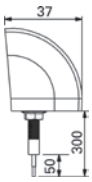
Feu éclaireur de plaque

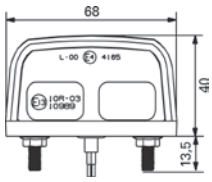
LED

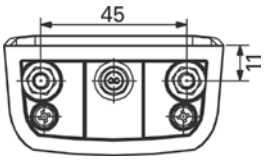
LxHxP: 69 x 40 x 33 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
IP-Code: IP 67
Filetage: M5
Voltage: 10 á 32 V











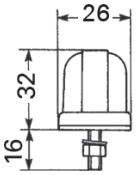
Longueur câble mm	Montage	Type de lampe	Carter	Raccord	UL	N° d´article
300	Montage en saillie	LED	●		1	**84750026**

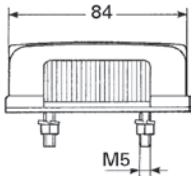
Feu éclaireur de plaque

LxHxP: 82 x 31 x 26 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Matériel: Matière plastique







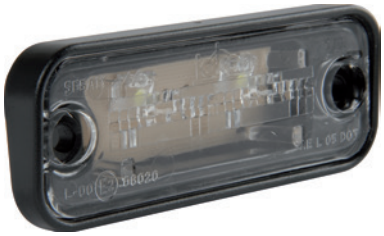


Type de lampe	Raccord	UL	N° d´article
C5W		1	**84750016**

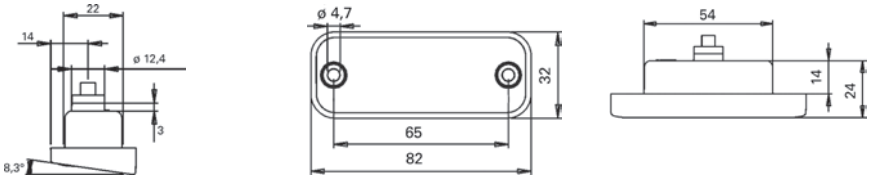
Feu éclaireur de plaque

LED

LxHxP: 82 x 32 x 24 mm
Écartement entre les trous: 65 mm







Voltage V	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
24	200		1	**84750008**

Feu éclaireur de plaque

LxHxP: 83 x 39 x 32,4 mm
Boulon-Ø: 5,5 mm
Matériel: Matière plastique





Longueur câble mm	Type de lampe	Raccord	UL	N° d´article
170	C5W		1	**84750218**

Feu éclaireur de plaque

LED

LxHxP: 85 x 47,8 x 66,5 mm
Distance d'axe de piston: 47 mm
Boulon-Ø: 4 mm





IP-Code	Voltage V	Longueur câble mm	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
IP 67	24	600	1		1	**84750060**

Feu éclaireur de plaque

LED

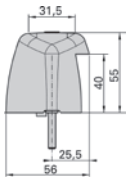
LxHxP: 89,5 x 55 x 56 mm
Distance d'axe de piston: 40 mm
Boulon-Ø: 5 mm

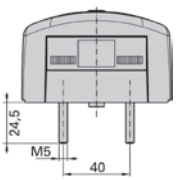

84750024

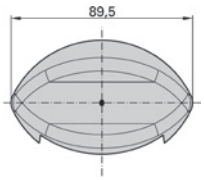

84750025











IP-Code	Longueur câble mm	Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
IP 54	500	12	0,5		1	**84750024**
		24	0,9		1	**84750025**

Feu éclaireur de plaque

LxHxP: 100 x 45 x 55 mm
Distance d'axe de piston: 70 mm





IP-Code	Voltage V	Longueur câble mm	Type de lampe	Carter	Raccord	UL	N° d´article
IP 69K	9 á 32	200	LED	●		1	**84750009**

Feu éclaireur de plaque

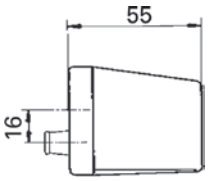
LxHxP: 100 x 55 x 55 mm
Écartement entre les trous: 45 mm
Matériel: Matière plastique

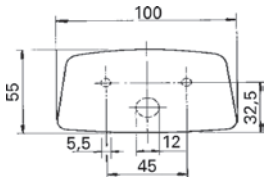

84750057


84750051









Type de lampe	Fonction feux	Montage	Carter	Raccord	UL	N° d´article
R10W			●		1	**84750057**
	avec feu arrière	vissé	●		1	**84750051**
Contenu					**ME**	
Disperseur, feu éclaireur de plaque					1	**84752005**
					1	**84752001**

Feu éclaireur de plaque

LED

LxHxP: 100 x 56 x 49 mm
Distance d'axe de piston: 72 mm





Voltage V	Longueur câble mm	Montage	Raccord	UL	N° d´article
10 á 32	300	Montage en saillie		1	**84750027**

Regpoint

Feu éclaireur de plaque

LxHxP: 100 x 60 x 56 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 72 mm
Voltage: 24 V
Type de lampe: C5W
Info: avec ampoule

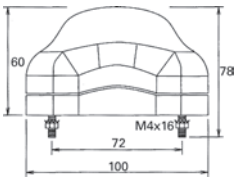

84750050

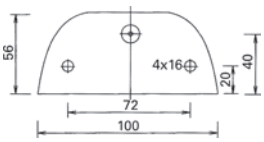

84750021


84750049









Longueur câble mm	Montage	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
	raccord à vis PG	sans câble			1	**84750050**
					1	**84750021**
500	Aspöck P&R				1	**84750049**

Contenu	ME	
Disperseur, feu éclaireur de plaque Regpoint	1	**84752000**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Bonnette/Tête		Page 297	84750049	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y		Katalog04	84750049	100	**51274332**
		Katalog04	84750049	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu	500	Page 297	84750049	1	**51274031**
	1500	Page 297	84750049	1	**51274030**

Regpoint LED

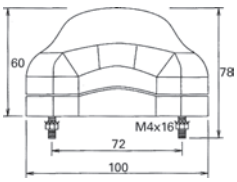
Feu éclaireur de plaque

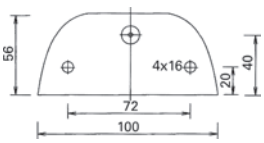
LED

LxHxP: 100 x 60 x 56 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 72 mm
Boulon-Ø: 4 mm
Info: sans cache









LEDs	Voltage V	Longueur câble mm	Montage	Raccord	UL	N° d´article
2	24	500	Montage en saillie Aspöck P&R		1	**84750007**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Bonnette/Tête		Page 297	10	**50390433**
Câble électrique FLFYY11Y		Katalog04	100	**51274332**
		Katalog04	100	**51274333**
Ligne de rattachement, feu	500	Page 297	1	**51274031**
	1500	Page 297	1	**51274030**

EPP98

Feu éclaireur de plaque

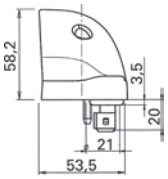
LxHxP: 101 x 58,2 x 53,3 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Matériel: Matière plastique

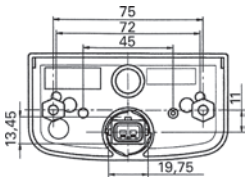

84750048


84750047









Voltage V	Type de lampe	Montage	Raccord	UL	N° d´article
12 24	R10W	AMP Connector 1,5		1	**84750048**
		raccord à vis PG		1	**84750047**

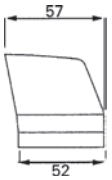
Accessoire	voir	UL	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)	Katalog04	10	**50290676**
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	Katalog04	10	**50290231**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)	Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu	Page 300	1	**50290390**
	Page 300	1	**50290391**
	Page 300	1	**50290396**
	Page 301	1	**50291397**
	Page 300	40	**50291398**

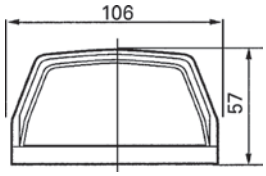
Feu éclaireur de plaque

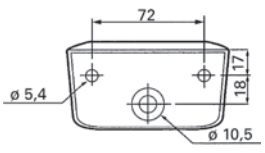
LxHxP: 106 x 57 x 57 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Cercle de percage-Ø: 5,4 mm
Écartement entre les trous: 72 mm
Matériel: Matière plastique











Type de culot	Voltage V	Montage	Raccord	UL	N° d´article
BA15s	24	Fiche plate		1	**84750018**

LEDsInno

Feu éclaireur de plaque

LED

LxHxP: 90 x 36 x 37 mm

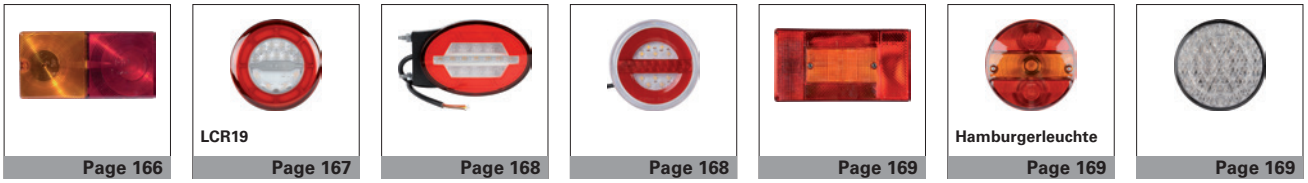




Fonction feux	IP-Code	Voltage V	Montage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec feu arrière (LED)	IP 69K	10 á 30	Montage en saillie LEDsInno P&P			1	**84750219**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu LEDsInno	100 400	Page 311	1	**51276964**
	100 1100	Page 311	1	**51276965**
	300	Page 310	1	**51276933**
	1000	Page 310	1	**51276934**
	2000	Page 310	1	**51276936**

Feu arrière


Page 166

LED

LCR19
Page 167

LED

Page 168

LED

Page 168

Page 169

Hamburgerleuchte
Page 169

LED

Page 169

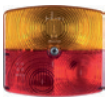
LED

Hamburgerleuchte
Page 170

LED

Hamburgerleuchte
Page 170


Page 171


Page 171


Page 172


Page 172


Page 172


Page 173

LED

Page 173

LED

Page 174

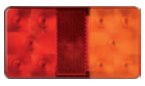
LED

Page 174


WESTFALIA
Page 175


Page 175


Page 175

LED

Page 176

LED

Page 176

LED

Page 176

LED

Page 177


Page 177


Page 178

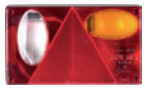

Page 178


Page 179


Technokon 1
Page 179


Page 180


Multipoint
Page 181


Multipoint LED
Page 181


Multipoint IV
Page 182

LED

Page 182

LED

LEDsInno-4
Page 183

LED

LEDsInno-1
Page 184

LED

Page 185


Multipoint II
Page 186


Multipoint III
Page 187

Multipoint V
Page 188

LED

Multi LED
Page 189



830

Page 190



Page 191



Earpoint

Page 192



Earpoint

Page 193



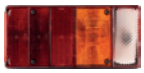
Earpoint III

Page 194



Earpoint IV

Page 194

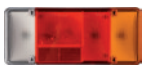


Page 195

LED



Page 195



Page 196



Page 197



LEDsInno-2

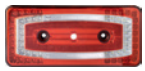
Page 198

LED



Page 199

LED



L930

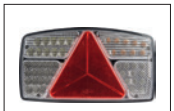
Page 200

LED



Page 201

LED



Page 201

LED



Page 202



Model 465

Page 202



Model 465

Page 203



Page 204



Page 204



Ecopoint

Page 205

LED



Ecopoint

Page 206



Ecopoint

Page 207



Ecopoint LED

Page 208



Ecopoint II

Page 209



Ecopoint II

Page 209

LED



EcoLED

Page 210

LED



EcoLED

Page 210

LED



EcoLED II

Page 211

LED



EcoLED II

Page 213



M805

Page 214



M805

Page 214

LED



M805 LED

Page 215

LED



Page 216

LED



Page 217

LED



Page 218

LED



Glo Star II

Page 219



Page 220



Page 220



LC4

Page 221

LC5

Page 221

LC5

Page 222

LED

LC5T

Page 223

LC5T

Page 224

Model 262

Page 224

Model 263

Page 225

Page 225

Page 226

LED

Page 227



2



LC6
Page 227



Europoint
Page 228



Page 228



Europoint II
Page 229



Europoint II
Page 230

LED



Europoint III LED
Page 230

LED



Europoint III LED
Page 231



Europoint III
Page 231



Europoint III
Page 232



LC7
Page 233



LC7
Page 234



LC7T
Page 235



LC8
Page 235



LC8
Page 236



LC8
Page 236



LC8
Page 238



LC8
Page 239



LC8T
Page 240



LC8T
Page 241

LED



LC9 LED
Page 242

LED



LC10 LED
Page 243

LED



LC11 LED
Page 244

LED



LC11 LED
Page 244

LED



LC11 LED
Page 245

LED



LC12T LED
Page 246

LED



Page 247

LED



Page 248

LED



Page 248



Model 461
Page 249



Model 461
Page 249



Model 462
Page 250



Model 463
Page 250



Page 251



Page 251

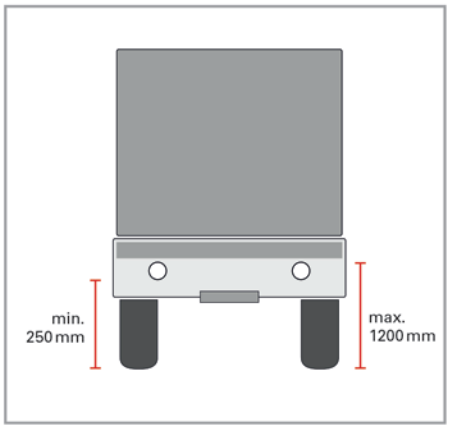
» FEUX ARRIÈRE

Certains véhicules utilitaires récents sont déjà équipés de feux arrière LED fiables et longue durée. Pour tous les autres, Herth+Buss propose une mise à niveau des produits sans entretien.
Contrairement aux feux arrière classiques, ceux de Herth+Buss sont entièrement constitués de LED. Les ampoules à incandescence font désormais partie du passé !
Les feux arrière LED, à peine plus chers, offrent une bien meilleure qualité et une plus longue durée de vie et s'adaptent aussi bien aux véhicules tracteurs qu'aux remorques.



» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de marche arrière



Présence :
- obligatoire sur toutes les remorques des catégories O2, O3 et O4
- facultative sur les remorques de la catégorie O1

Nombre :
- 1 obligatoire ; second feu de marche arrière facultatif sur les remorques d'une longueur < 6 m
- 2 obligatoires sur les remorques d'une longueur > 6 m et 2 supplémentaires facultatifs sur toutes les autres remorques

Couleur : blanc

Largeur d'installation : pas de prescription

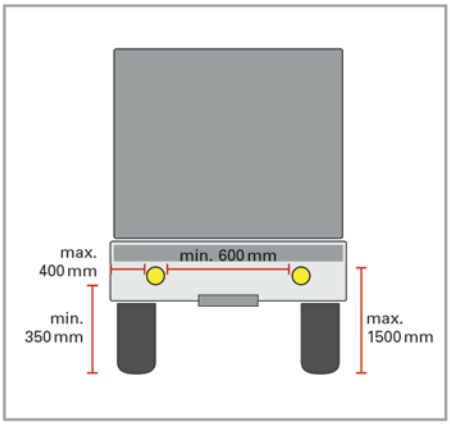
Angle de visibilité géom. :
- pour un feu : horizontal : ± 45°
- pour deux feux : horizontal : 30° vers l'intérieur et jusqu'à 45° vers l'extérieur ; vertical : 15° vers le haut et jusqu'à 5° vers le bas

Autres prescriptions :
les feux de marche arrière supplémentaires peuvent être installés à l'arrière ou sur le côté du véhicule.



» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu indicateur de position arrière (clignotant)



Présence :
obligatoire sur toutes les remorques de la catégorie 2a ou 2b

Nombre : 2

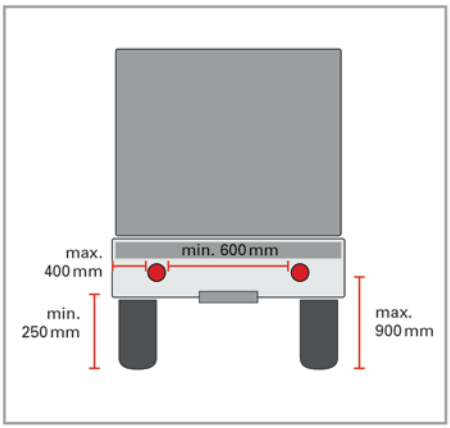
Couleur : jaune

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 45° vers l'intérieur et jusqu'à 80° vers l'extérieur ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Remarque :
- catégorie 2a :
  1 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage min. 50 cd
- catégorie 2b :
  2 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage (jour) min. 175 cd, valeur d'éclairage (nuit) min. 40 cd

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de position arrière



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 2

Couleur : rouge

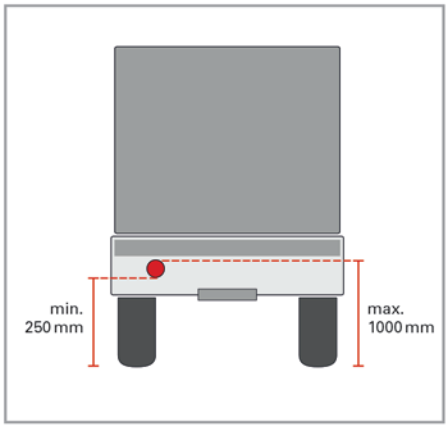
Hauteur d'installation des feux de position arrière suppl. :
au moins 600 mm au-dessus des feux de position arrière obligatoires

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 45° vers l'intérieur et jusqu'à 80° vers l'extérieur ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
même si des feux d'encombrement sont installés, il est possible de monter deux feux de position avant et arrière supplémentaires sur toutes les remorques des catégories O2, O3 et O4.

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu de brouillard arrière



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 1 ou 2

Couleur : rouge

Largeur d'installation : pas de prescription

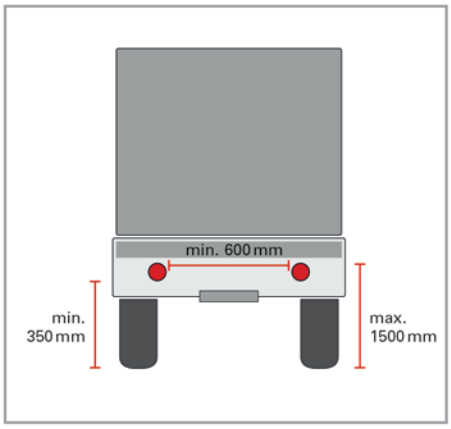
Installation, en général :
- installation d'un feu de brouillard arrière :
  à gauche pour la circulation à droite
  à droite pour la circulation à gauche
- l'installation au centre est autorisée

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 25° ; verticale : ± 5°

Autres prescriptions :
l'écart par rapport au feu stop doit être supérieur à 100 mm.

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Feu stop



Présence : obligatoire sur toutes les remorques de la catégorie S1 ou S2

Nombre :
2 (si des feux stop S3 sont installés, il est possible de monter deux feux stop S1 ou S2 supplémentaires sur les véhicules des catégories O2, O3 et O4).

Couleur : rouge

Hauteur d'installation des feux stop supplémentaires :
au moins 600 mm au-dessus des feux stop obligatoires

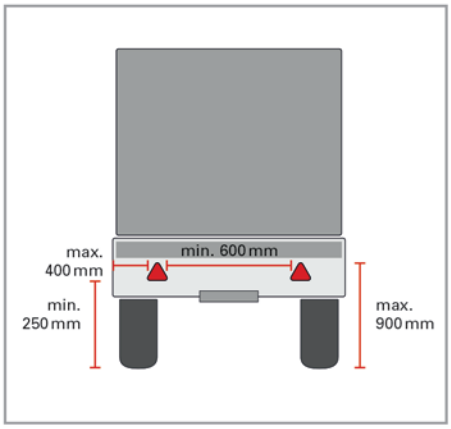
Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 45° ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
l'écart entre le feu stop S1 ou S2 et le feu de brouillard arrière doit être supérieur à 100 mm.

Remarque :
catégorie S1 :
1 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage min. 60 cd
catégorie S2 :
2 niveau d'intensité lumineuse = valeur d'éclairage (jour) min. 130 cd,
valeur d'éclairage (nuit) min. 30 cd

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Catadioptre arrière



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 2

Couleur : rouge

Forme : triangulaire

Disposition :
la pointe du triangle doit être dirigée vers le haut.

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 30° ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

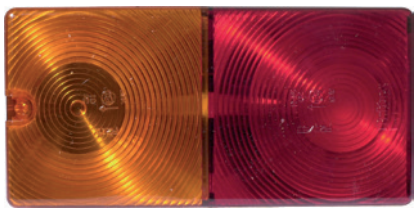
Autres prescriptions :
l'installation d'un feu arrière à catadioptre rectangulaire intégré est autorisée. Des dispositifs rétroréfléchissants supplémentaires sont autorisés.

Lampe à 2 chambres

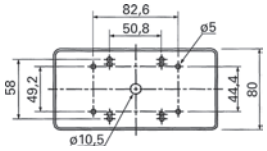


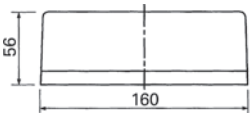
Feu arrière

LxHxP: 160 x 80 x 56 mm
Distance d'axe de piston: 82,6 mm
50,8 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation









Côté d'assemblage	Montage	Type de lampe	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	vissé	P21W P21/5W		1	**83840018**

Lampe à 3 chambres

LCR19

Feu arrière

LED

Ces nouveaux feux compacts et ultraplats disposent d'options qui facilitent leur installation sur le véhicule : des connecteurs supplémentaires sont disponibles pour raccorder les feux de position ou un feu éclaireur de plaque. Vous trouverez les câbles de raccordement adaptés à cette série dans les accessoires.

LxP: 45 mm
Diamètre: 140 mm
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 6 mm
IP-Code: IP 6K9K
Côté d'assemblage: gauche droite


83840197


83840199


83840196


83840198





Voltage V	Nombres de pôles	Montage	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
24	4	Montage en saillie vissé AMP MCP	avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop (LED) avec feu arrière (LED)	🔴⚪	 NEW	1	**83840197**
	4 2	Montage en saillie vissé AMP MCP Superseal	avec feu de brouillard arrière (LED) avec feu-marche arrière (LED)	🔴⚪		1	**83840199**
			avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop (LED) avec feu arrière (LED)	🔴⚪		1	**83840196**
				🔴⚪		1	**83840198**

Accessoire	Côté d'assemblage	Longueur câble mm	voir	UL	
Kit de réparation de câble RepCon (Ford | VAG)		200	Katalog04	1	**51277284**
Ligne de rattachement, feu		500 600	Page 308	1	**51276179**
	droite	300 1500	Page 308	1	**51276176**
		600 1500	Page 308	1	**51276178**
	gauche	300 1500	Page 308	1	**51276175**
		600 1500	Page 308	1	**51276177**

Feu arrière

LED

Ces feux arrière à LED, qui présentent un design ovale intéressant, sont relativement compacts (entre 140 mm et 165 mm). Ils présentent trois fonctions d'éclairage (clignotant, feu stop et feu arrière) et trois types de montage différents, ce qui offre à ces produits de nombreuses possibilités d'installation. En outre, ils disposent d'une extrémité de câble ouverte, sont compatibles avec le « dual voltage » et présentent le type de protection IP 67.

LxHxP: 150 x 98 x 35,9 mm
IP-Code: IP 67
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)


83830232


83830231


83830230





Côté d'assemblage	Longueur câble mm	Voltage V	Montage	Raccord	UL	N° d´article
côté conducteur + passager av.	500	12 24	Montage en saillie open end		1	**83830232**
			Montage encastré open end		1	**83830231**
			vissé open end		1	**83830230**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage	Page 371		1	**75614192**
	Page 371		1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	Page 372	83830230	1	**76121252**
	Page 372	83830230	1	**76121253**

Feu arrière

LED

Profondeur: 31,5 mm
Diamètre: 140 mm
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
IP-Code: IP 67
Côté d'assemblage: gauche
droite


83840191


83840190





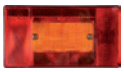
Montage	Longueur câble mm	Voltage V	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie vissé open end	500	24	avec feu de brouillard arrière (LED) avec feu-marche arrière (LED)		NEW	1	**83840191**
			avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop(LED) avec feu arrière (LED)		NEW	1	**83840190**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12	Page 372	1	**76121252**
Appareil de commande, système d'éclairage	24	Page 371	1	**75614193**

Feu arrière

LxHxP: 188 x 100 x 55 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu de brouillard arrière
avec allumage plaque
(latérale)


83830125


83830124





Montage	Type de lampe	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	P21W P21/5W	12	droite		1	**83830125**
			gauche		1	**83830124**

Feu arrière

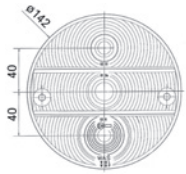
Profondeur: 76,6 mm
Diamètre: 142 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Vibration: avec amortisseur de vibrations
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière

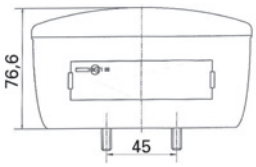

83830520


83830521









Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	vissé universal	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830520**
		sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830521**
Contenu				**ME**	
Disperseur, feu arrière				1	**83832505**

Feu arrière

LED

Profondeur: 34 mm
Diamètre: 95 mm
Distance d'axe de piston: 60,6 mm
52,5 mm
IP-Code: IP 67
Côté d'assemblage: gauche
droite
Montage: Montage encastré
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
Filetage: M6



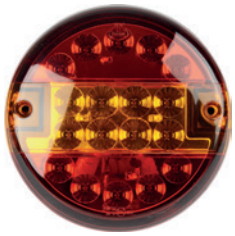


Longueur câble mm	Puissance absorbée W	Voltage V	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
500	3 4 0,5	24	○		1	**83840184**

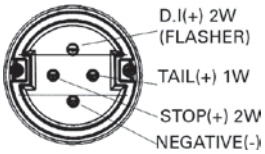
Feu arrière

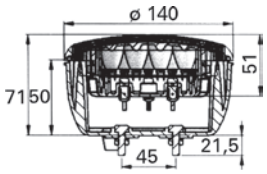
LED

Profondeur: 71 mm
Diamètre: 140 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
IP-Code: IP 68
Côté d'assemblage: gauche
droite
Montage: Montage en saillie
vissé









Fonction feux	Puissance absorbée W	Voltage V	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop(LED) avec feu arrière (LED)	2 1	9 á 33			1	**83840182**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614193**
		Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**

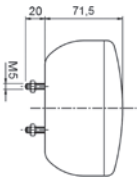
Feu arrière

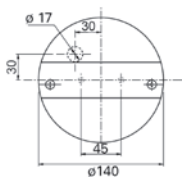
LED

LxP: 71,5 mm
Diamètre: 140 mm
Boulon-Ø: 5 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Côté d'assemblage: gauche
droite
Montage: vissé









Fonction feux	Puissance absorbée W	Voltage V	Couleur du voyant	UL	N° d´article
avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop(LED) avec feu arrière (LED)	3 0,5	9 á 33		1	**83840181**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614193**
		Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**

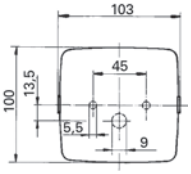
Feu arrière

LxHxP: 103 x 100 x 55 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm







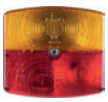


Côté d'assemblage	Montage	Type de lampe	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	universal	R10W P21W	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière sans feu de la plaque d'immatriculation avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830084**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière	1	**83832126**

Feu arrière

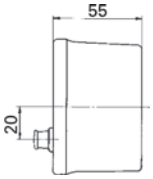
LxHxP: 95 x 85 x 55 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation
avec feu de la plaque d'immatriculation

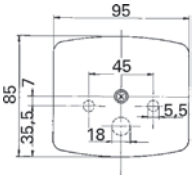

83830112


83830111









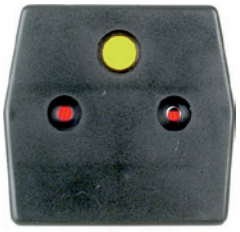
Montage	Type de lampe	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
universal	P21W R10W	droite		1	**83830112**
		gauche		1	**83830111**

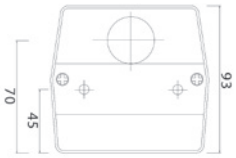
Contenu	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	ME	
Disperseur, feu arrière	droite		1	**83832149**
	gauche		1	**83832148**

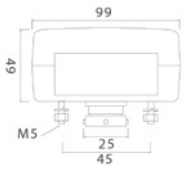
Feu arrière

LxHxP: 99 x 93 x 49 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm









Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Montage d'origine	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	Fiche plate	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière avec feu de la plaque d'immatriculation sans feu de la plaque d'immatriculation	Aspöck		2	**83830120**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière (Aspöck)	1	**83842120**

Feu arrière

LxHxP: 99,5 x 93 x 49 mm
Distance d'axe de piston: 50 mm





Côté d'assemblage	Mon-tage	Type de lampe	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	uni-versal	P21W	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830020**

Feu arrière

LxHxP: 99 x 104 x 49 mm
Info: avec ampoule
Côté d'assemblage: gauche
droite





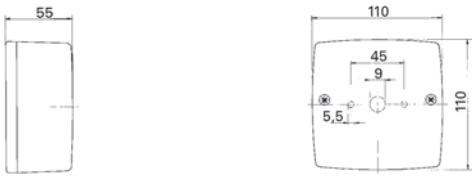
Montage	Type de lampe	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie universal	P21W P21/5W	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière avec feu de la plaque d'immatriculation sans feu de la plaque d'immatriculation	◑●		1	**83830182**

Feu arrière

LxHxP: 110 x 110 x 55 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm
Côté d'assemblage: gauche
droite







Montage	Type de lampe	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
universal	P21W R10W	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière avec feu de la plaque d'immatriculation sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830094**
Contenu				**ME**	
Disperseur, feu arrière				1	**83832135**

Feu arrière

LED

LxHxP: 98 x 105 x 35,5 mm
Côté d'assemblage: gauche
droite





Montage	Fonction feux	Longueur câble mm	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie open end	avec feu d'éclairage arrière avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop(LED) avec feu arrière (LED) avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)	130	12		1	**83830198**

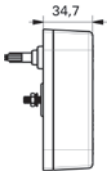
Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**

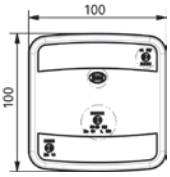
Feu arrière

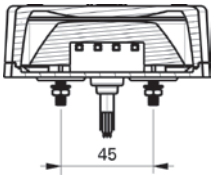
LED

LxHxP: 100 x 100 x 34,7 mm
Distance d'axe de piston: 45 mm









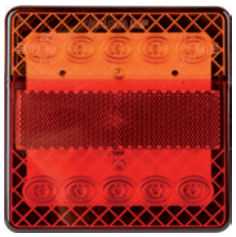
Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Longueur câble mm	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	open end	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière avec feu de la plaque d'immatriculation avec feu d'éclairage arrière	470	10 á 30		1	**83830194**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
		Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**

Feu arrière

LED

LxHxP: 100 x 100 x 21,5 mm




Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Longueur câble mm	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	Montage en saillie open end	avec feu d'éclairage arrière avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop(LED) avec feu arrière (LED)	350	12		1	**83830195**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**

WESTFALIA

Feu arrière

Distance d'axe de piston: 121,5 mm





Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
gauche	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière		1	**83830095**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière WESTFALIA	1	**83832136**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Enjoliveur, feu antibrouillard arrière WESTFALIA	avec feu de brouillard arrière	Page 139	1	**81696040**

Feu arrière

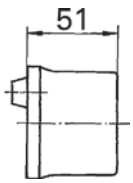
LxHxP: 158 x 64 x 51 mm
Distance d'axe de piston: 98 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu de la plaque d'immatriculation

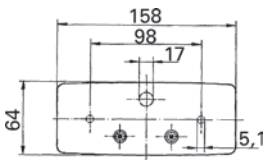

83830110


83830109









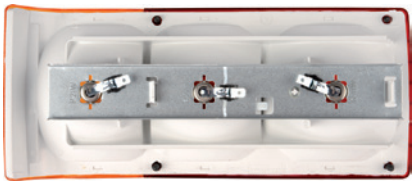
Type de lampe	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
R10W P21W	droite		1	**83830110**
	gauche		1	**83830109**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière	droite	1	**83832147**
	gauche	1	**83832146**

Feu arrière

LxHxP: 305 x 130 x 79 mm
Distance d'axe de piston: 177 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière



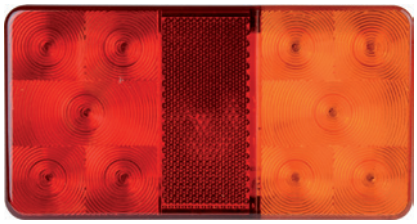


Côté d'assemblage	Montage	Type de lampe	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
côté conducteur + passager av.	Montage encastré	P21W R10W	12		1	**83830128**

Feu arrière

LED

LxHxP: 150 x 80 x 26,5 mm
Côté d'assemblage: gauche droite
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





Montage	Fonction feux	Longueur câble mm	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie open end	avec feu de clignotant (LED) avec feu arrière (LED) avec feu-stop(LED)	130	12		1	**83830197**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**

Feu arrière

LED

LxHxP: 161 x 79,5 x 35 mm
Côté d'assemblage: gauche droite
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





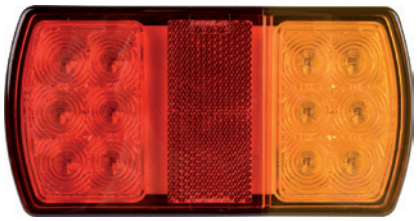
Montage	Fonction feux	Longueur câble mm	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie open end	avec feu arrière (LED) avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop(LED)	130	12		1	**83830196**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**

Feu arrière

LED

LxHxP: 150 x 150 x 41 mm
Distance d'axe de piston: 100 mm
IP-Code: 65
Fonction feux: avec feu d'éclairage arrière





Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	Montage en saillie open end	avec feu de clignotant avec feu de stop avec feu arrière	12		1	**83841001**

Feu arrière

LED

Les feux fonctionnent uniquement avec des véhicules plus récents. Avec des relais de clignotants standard, les feux arrière clignotent plus vite.

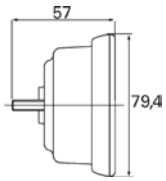
LxHxP: 179,4 x 79,4 x 57 mm
Distance d'axe de piston: 60 mm
IP-Code: IP 68
Côté d'assemblage: gauche
droite
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière

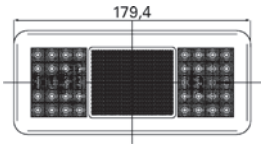

83830042

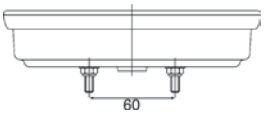

83830041











Voltage V	Info	Montage	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
12 24		vissé	500		1	**83830042**
	avec raccords	vissé DIN-Connector			1	**83830041**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
		Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**

Feu arrière

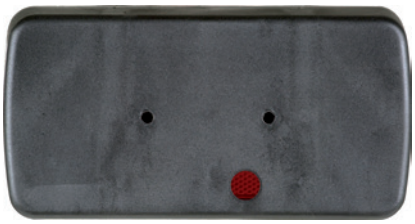
LxHxP: 189,5 x 97 x 57 mm
Distance d'axe de piston: 55 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec allumage plaque (latérale)

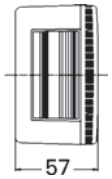

83830029

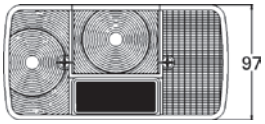

83830028

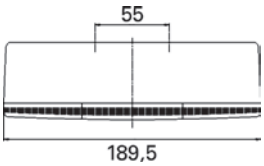

83830027









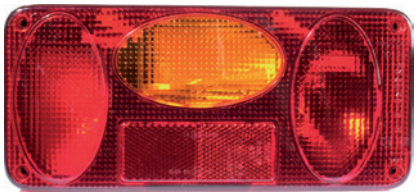


Type de lampe	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
P21/5W P21W	droite	avec feu de brouillard arrière		1	**83830029**
		avec feu de marche arrière		1	**83830028**
	gauche	avec feu de brouillard arrière		1	**83830027**

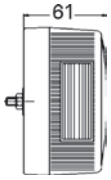
Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière	avec feu de brouillard arrière	droite	1	**83832005**
		gauche	1	**83832003**
	avec feu de marche arrière	droite	1	**83832004**

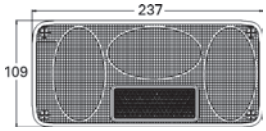
Feu arrière

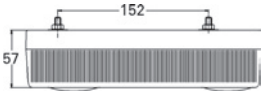
LxHxP: 237 x 109 x 61 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière












83830038


83830036


83830040


83830039


83830034


83830037

Mon-tage	Type de lampe	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
uni-versal	P21/5W P21W	droite	avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830038**
			avec feu de marche arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830036**
			avec feu de marche arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830040**
		gauche	avec feu de brouillard arrière avec allumage plaque (inférieur)		1	**83830039**
			avec feu de brouillard arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830034**
			avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830037**

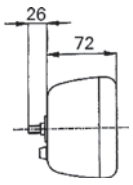
Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière	avec feu de brouillard arrière avec allumage plaque (latérale)	1	**83832007**
	avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation	1	**83832010**
		1	**83832011**
	avec feu de marche arrière sans feu de la plaque d'immatriculation	1	**83832013**

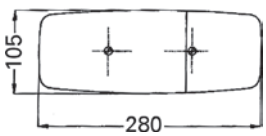
Feu arrière

LxHxP: 280 x 105 x 72 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 150 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière










83830212


83840212

Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830212**
gauche droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840212**

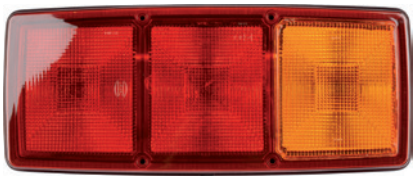
Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière	1	**83832212**

Feu arrière

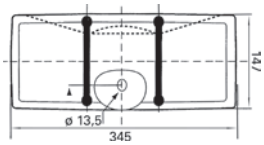
LxHxP: 344 x 147 x 70 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière

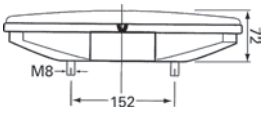

83840216


83830216









Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
universal	droite gauche	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840216**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830216**
Contenu				**ME**	
Disperseur, Feu arrière				1	**83832216**

Technokon 1

Feu arrière

LxHxP: 238 x 138 x 52 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: Baïonnette

Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
un catadioptre (triangulaire)


83830102

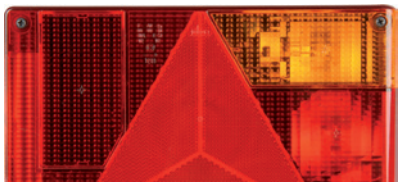

83830104


83830103

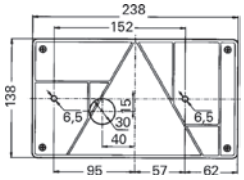

83830105

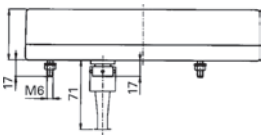

83830099


83830101









Type de lampe	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
C5W P21/5W P21W	droite	avec feu de brouillard arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830102**
		avec feu de marche arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830104**
		sans feu de brouillard arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830103**
		sans feu de la plaque d'immatriculation sans feu de brouillard arrière		1	**83830105**
	gauche	avec feu de brouillard arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830099**
		avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830101**

Technokon 1

Feu arrière

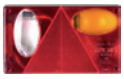
Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière Technokon 1	pour feu arrière de brouillard	1	**83832143**
		1	**83832145**
	pour feu-marche arrière	1	**83832144**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		Page 305	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000	Page 303	1	**51276109**
		Page 303	1	**51276009**
	7000	Page 303	1	**51276012**
Kit raccords, feu		Page 308	1	**51305808**
		Page 308	1	**51305807**

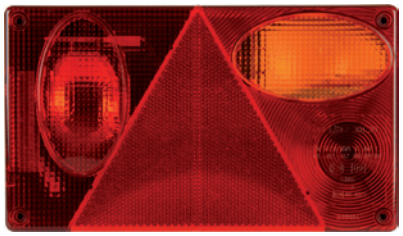
Feu arrière

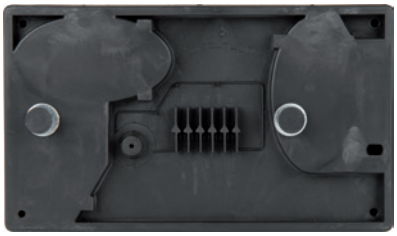
LxHxP: 239 x 139 x 59 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec allumage plaque (latéra-
le)
un catadioptre (triangulaire)


83840870


83840869


83840868







Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
universal	droite	avec feu de brouillard arrière		1	**83840870**
		avec feu de marche arrière		1	**83840869**
	gauche	avec feu de brouillard arrière		1	**83840868**

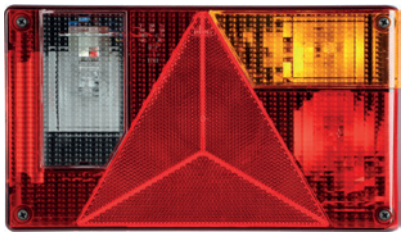
Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière	avec feu de brouillard arrière avec feu de la plaque d'imma-triculation	gauche	1	**83832121**
	avec feu de marche arrière avec feu de la plaque d'imma-triculation	droite	1	**83832122**

Multipoint

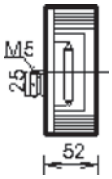
Feu arrière

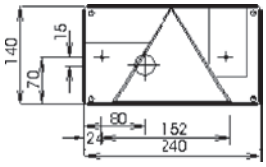
LxHxP: 240 x 140 x 52 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: Montage en saillie
Baïonnette

Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec allumage plaque (latéra-
le)
un catadioptre (triangulaire)










83840818


83840817


83840816

Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12	droite	avec feu de marche arrière		1	**83840818**
		sans feu de brouillard arrière		1	**83840817**
	gauche	avec feu de brouillard arrière		1	**83840816**

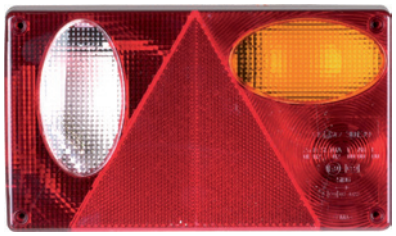
Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière Multipoint	avec feu de brouillard arrière	1	**83832183**
	avec feu de marche arrière	1	**83832185**
	sans feu de brouillard arrière	1	**83832184**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		Page 305	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000	Page 303	1	**51276009**
		Page 303	1	**51276109**
	7000	Page 303	1	**51276012**
Kit raccords, feu		Page 308	1	**51305808**
		Page 308	1	**51305807**

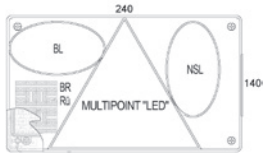
Multipoint LED

Feu arrière

LxHxP: 240 x 140 x 52 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 5 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Voltage: 24 V
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu-stop(LED)
avec feu de clignotant
avec feu arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque
d'immatriculation








83840845


83840844

Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite	raccord à vis PG	avec feu de marche arrière		1	**83840845**
gauche	raccord à vis PG Montage en saillie	avec feu de brouillard arrière		1	**83840844**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière Multipoint LED	un catadioptre (triangulaire)	1	**83832190**
		1	**83832191**

Multipoint IV

Feu arrière

LxHxP: 200 x 136 x 59 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec allumage plaque (latérale)

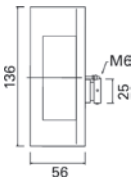

83830152

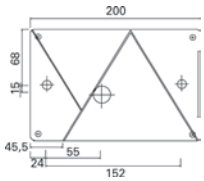

83830151


83830150









Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Baïonnette	droite	avec feu de marche arrière		1	**83830152**
		sans feu de marche arrière		1	**83830151**
	gauche	avec feu de brouillard arrière		1	**83830150**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière Multipoint IV	un catadioptre (triangulaire)	1	**83832150**
		1	**83832151**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		Page 305	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000	Page 303	1	**51276109**
		Page 303	1	**51276009**
	7000	Page 303	1	**51276012**
Kit raccords, feu		Page 308	1	**51305808**
		Page 308	1	**51305807**

Feu arrière

LED

Cette série de luminaires se distingue notamment par son design très plat et fin. Un autre avantage est que les luminaires, pouvant être utilisés aussi bien avec du 12 V qu'avec du 24 V, offrent ainsi une multitude de possibilités. De plus, elles sont certifiées IP 67 et sont donc protégées contre les jets d'eau puissants et l'immersion temporaire, ce qui leur permet d'être utilisés sur les remorques de bateaux et autres remorques courantes. Ces feux trouvent toujours leur place, même dans les zones les plus étroites à l'arrière de votre véhicule. Pour un aspect plus brillant, nous fournissons également un cache chromé qui peut être utilisé pour couvrir les vis.

LxHxP: 25,7 x 258,5 x 12 mm
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
IP-Code: IP 67
Côté d'assemblage: gauche
droite
Montage: Montage en saillie
vissé
open end
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)





Longueur câble mm	Voltage V	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
190	12 á 24	○	NEW	1	**83830210**

Accessoire	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage	Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	Page 372	1	**76121252**

LEDsInno-4

Feu arrière

LED

Profondeur: 48 mm
Diamètre: 140 mm
Boulon-Ø: 5 mm
Distance d'axe de piston: 82 mm
IP-Code: IP 69K
Fonction feux: avec feu-stop(LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec feu arrière (LED)


83840986


83840985





Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie LEDsInno P&P	10 á 30	droite			1	**83840986**
		gauche			1	**83840985**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)		Page 372	1	**76121253**
Ligne de rattachement, feu LEDsInno		1200	Page 310	1	**51276942**
		2000	Page 310	1	**51276944**
		5000	Page 310	1	**51276948**

LEDsInno-1

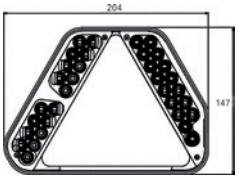
Feu arrière

LED

LxHxP: 204 x 147 x 38 mm
Distance d'axe de piston: 132 mm
164 mm
IP-Code: IP 69K
Fonction feux: avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec allumage plaque (latérale)
un catadioptre (triangulaire)








83840970


83840969

Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie LEDsInno P&P	12	droite	avec feu-marche arrière (LED)		1	**83840970**
		gauche	avec feu de brouillard arrière (LED)		1	**83840969**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**
Ligne de rattachement, feu LEDsInno		1200	Page 310	1	**51276942**
		2000	Page 310	1	**51276944**
		5000	Page 310	1	**51276948**

Lampe à 4 chambres

Feu arrière

LED

Une lampe multifonctionnelle LED avec appareil de commande intégré pour toutes les fonctions de la lampe. L'appareil de commande LED intégré résout le problème de compatibilité lors du remplacement des feux arrière avec ampoules par des feux arrière LED. Cette nouvelle solution « plug and play » économise une étape de travail. Un câble à 2 pôles pré-assemblé (5 mètres), pour les produits listés dans les accessoires est inclus dans la livraison.

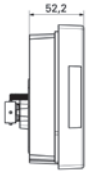
LxHxP: 236 x 140 x 69,8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Fonction feux: avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec allumage plaque (latérale)
avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)

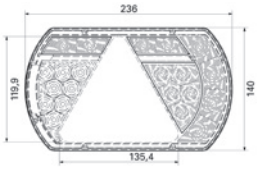

83830301


83830300











Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
8	Montage en saillie Bajonett	12	droite		1	**83830301**
			gauche		1	**83830300**

DISPONIBLE DANS LE KIT !



2

Multipoint II

Feu arrière

LxHxP: 240 x 140 x 52 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: Baïonnette
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
un catadioptre (triangulaire)


83840848


83840847


83840850


83840846





Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12	droite	sans feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83840848**
		sans feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83840847**
	gauche	avec feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière avec allumage plaque (inférieur)		1	**83840850**
		avec feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83840846**
Contenu				**ME**	
Disperseur, feu arrière Multipoint II				1	**83832214**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	83840848	1	**75614192**
Jeu de boîtier de connecteur		Page 305		1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000	Page 303		1	**51276109**
		Page 303		1	**51276009**
	7000	Page 303		1	**51276012**
Kit raccords, feu		Page 308		1	**51305808**
		Page 308		1	**51305807**

Multipoint III

Feu arrière

LxHxP: 244 x 138 x 60 mm
Type de fixation: pour fixation à l'horizontale
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: Baïonnette
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
un catadioptre (triangulaire)

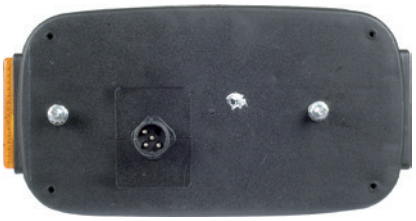

83830053

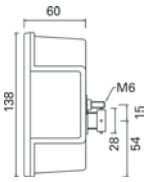

83830052

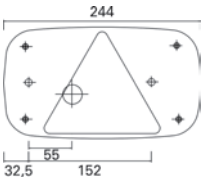

83830051


83830050









Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12	droite	sans feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière avec feu de marquage des côtés avec allumage plaque (latérale)		1	**83830053**
		sans feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière sans feu de marquage des côtés avec allumage plaque (latérale)		1	**83830052**
	gauche	avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière avec feu de marquage des côtés sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830051**
		avec feu de brouillard arrière sans feu de marquage des côtés avec allumage plaque (latérale)		1	**83830050**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière Multipoint III	1	**83832050**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		Page 305		1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000	Page 303		1	**51276009**
		Page 303		1	**51276109**
	7000	Page 303		1	**51276012**
Kit raccords, feu		Page 308	83830053 83830052	1	**51305808**
		Page 308	83830051 83830050	1	**51305807**



2

Multipoint V

Feu arrière

LxHxP: 238 x 140 x 55 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
Voltage: 12 V
Fonction feux: avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu de la plaque d'immatriculation
un catadioptre (triangulaire)


83830183


83830181


83830185


83830191


83830180


83830184


83830190





Côté d'assemblage	Montage	Nombres de pôles	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite	Baïonnette	5	avec feu de clignotant avec feu de marche arrière		1	**83830183**
			avec feu de clignotant sans feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière		1	**83830181**
		8	avec feu de clignotant avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière		1	**83830185**
	universal				1	**83830191**
gauche	Baïonnette	5	avec feu de clignotant avec feu de brouillard arrière		1	**83830180**
		8	avec feu de clignotant avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière		1	**83830184**
	universal		avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière		1	**83830190**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière Multipoint V	un catadioptre (triangulaire)	1	**83832180**
		1	**83832181**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		Page 305	83830180 83830183 83830181	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000	Page 303	83830180 83830183 83830181	1	**51276109**
		Page 303	83830180 83830183 83830181	1	**51276009**
	7000	Page 303	83830180 83830183 83830181	1	**51276012**
Kit raccords, feu		Page 309	83830184 83830185	1	**51305812**
		Page 308	83830183 83830181	1	**51305808**
		Page 308	83830180	1	**51305807**

Multi LED

Feu arrière

LED

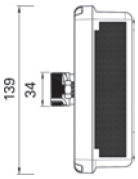
Électronique intégrée pour le contrôle de défaillance du clignotant

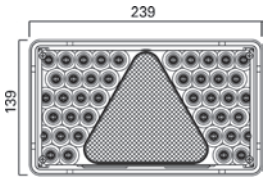
LxHxP: 239 x 139 x 50 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 69
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu de marquage des côtés (LED)
un catadioptre (triangulaire)

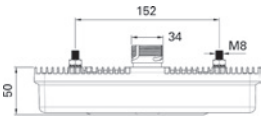

83830166


83830165









Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
ASS2 Connector	24	droite		1	**83830166**
		gauche		1	**83830165**

Accessoire	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LCG2 (Aspöck)		Page 371		1	**75614253**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	droite	Page 308	83830166	1	**51305811**
	gauche	Page 308	83830165	1	**51305810**



2

830

Feu arrière

LxHxP: 200 x 130 x 55 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: Baïonnette

Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
un catadioptre (triangulaire)


83830156

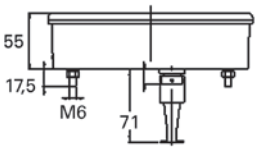

83830155

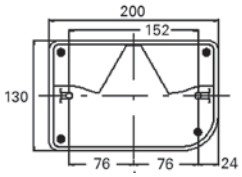

83830154


83830153









Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12	droite	avec feu de marche arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830156**
		avec feu de marche arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830155**
	gauche	avec feu de brouillard arrière avec allumage plaque (latérale)		1	**83830154**
		avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830153**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière 830	droite	1	**83832154**
	gauche	1	**83832153**

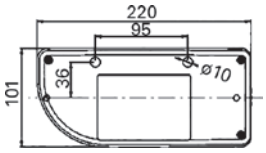
Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		gauche droite	Page 305	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000		Page 303	1	**51276009**
			Page 303	1	**51276109**
	7000		Page 303	1	**51276012**
Kit raccords, feu		droite	Page 308	1	**51305808**
		gauche	Page 308	1	**51305807**

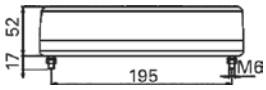
Feu arrière

LxHxP: 220 x 101 x 52 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 195 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu de marche arrière
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec allumage plaque (latérale)










83830141


83830140

Type de lampe	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
C5W P21W P21/5W PY21W	droite		1	**83830141**
	gauche		1	**83830140**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière	droite	1	**83832041**
	gauche	1	**83832040**



Earpoint

Feu arrière

LxHxP: 179 x 255,55 x 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
sans lumière de contours
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83840697


83840073

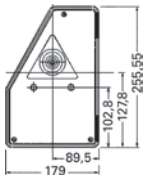

83840693


83840696


83840692







Côté d'assemblage	Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite	5	Baïonnette	12	avec feu de marche arrière		1	**83840697**
				sans feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière		1	**83840073**
	7	ASS2 Connector	24	avec feu de marche arrière		1	**83840693**
gauche	5	Baïonnette	12	avec feu de brouillard arrière		1	**83840696**
	7	ASS2 Connector	24			1	**83840692**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière Earpoint	avec feu de brouillard arrière un catadioptre (triangulaire)	gauche	1	**83832503**
	avec feu de marche arrière un catadioptre (triangulaire)	droite	1	**83832504**

Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		gauche droite	Page 305	83840073 83840696 83840697	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000		Page 303	83840073 83840696 83840697	1	**51276109**
			Page 303	83840073 83840696 83840697	1	**51276009**
	7000		Page 303	83840073 83840696 83840697	1	**51276012**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83840693	1	**51305811**
Kit raccords, feu			Page 308	83840073 83840696 83840697	1	**51305808**
		gauche	Page 308	83840073 83840696 83840697	1	**51305807**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2			Page 308	83840692	1	**51305810**

Earpoint

Feu arrière

LxHxP: 179 x 327,8 x 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec lumière de contours
avec feu de marquage des côtés
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83840699

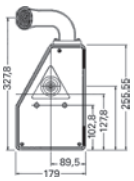

83840695


83840698


83840694







Côté d'assemblage	Nombres de pôles	Montage	Fonction feux	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
droite	5	Montage en saillie Baïonnette	avec feu de marche arrière	12		1	**83840699**
	7	ASS2 Connector		24		1	**83840695**
gauche	5	Montage en saillie Baïonnette	avec feu de brouillard arrière	12		1	**83840698**
	7	ASS2 Connector		24		1	**83840694**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière Earpoint	avec feu de brouillard arrière un catadioptre (triangulaire)	gauche	1	**83832503**
	avec feu de marche arrière un catadioptre (triangulaire)	droite	1	**83832504**

Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		gauche droite	Page 305	83840698 83840699	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000		Page 303	83840698 83840699	1	**51276109**
			Page 303	83840698 83840699	1	**51276009**
	7000		Page 303	83840698 83840699	1	**51276012**
Kit raccords, feu		droite	Page 308	83840698 83840699	1	**51305808**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2			Page 308	83840695	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83840694	1	**51305810**
Kit raccords, feu			Page 308	83840698 83840699	1	**51305807**



2

Earpoint III

Feu arrière

LxHxP: 146 x 220 x 59 mm
Type de fixation: pour fixation à la verticale
Nombres de pôles: 5
Montage: Baïonnette
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation
un catadioptre (triangulaire)


83830064


83830063


83830062





Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12	droite	avec feu de marche arrière		1	**83830064**
		sans feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière		1	**83830063**
	gauche	avec feu de brouillard arrière		1	**83830062**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière Earpoint III	avec feu de brouillard arrière un catadioptre (triangulaire)	gauche	1	**83832062**
	avec feu de marche arrière un catadioptre (triangulaire)	droite	1	**83832064**
	sans feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière un catadioptre (triangulaire)		1	**83832063**

Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur		gauche droite	Page 305	1	**51305029**
Kit de câbles, feu arrière	5000		Page 303	1	**51276109**
			Page 303	1	**51276009**
	7000		Page 303	1	**51276012**
Kit raccords, feu		droite	Page 308	1	**51305808**
		gauche	Page 308	1	**51305807**

Earpoint IV

Feu arrière

LxHxP: 153,5 x 236 x 62 mm
Distance d'axe de piston: 150 mm
Montage: Baïonnette
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83830463


83830462





Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12	droite			1	**83830463**
	gauche	avec feu d'éclairage arrière		1	**83830462**

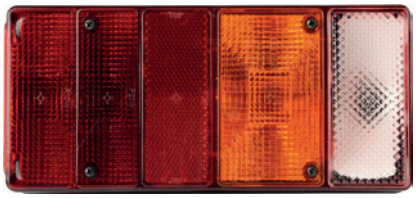
Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Kit raccords, feu	Page 308	83830462	1	**51305807**
	Page 308	83830463	1	**51305808**

Feu arrière

LxHxP: 224 x 106 x 61 mm
Distance d'axe de piston: 155 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de la plaque d'immatriculation

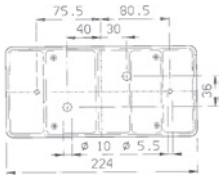

83830098


83830097









Type de lampe	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
R10W P21W	droite	avec feu de marche arrière		1	**83830098**
	gauche	avec feu de brouillard arrière		1	**83830097**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière	avec feu d'éclairage arrière avec feu de brouillard arrière	1	**83832139**
	avec feu d'éclairage arrière avec feu de marche arrière	1	**83832140**

Feu arrière

LxHxP: 303 x 130 x 80 mm
Distance d'axe de piston: 192 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière


83830503


83840478


83840360


83840504


83830500


83830504

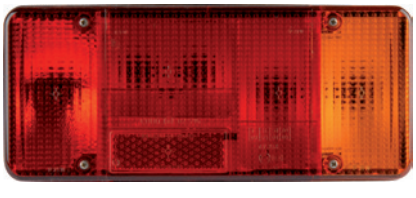

83840477


83830360

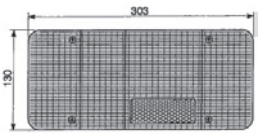

83830505

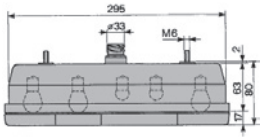

83840503


83840501









Côté d'assemblage	Fonction feux	Montage	Raccord	UL	N° d´article
droite	avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83830503**
	avec feu de marche arrière sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840478**
				1	**83840360**
				1	**83840504**
gauche	avec feu de brouillard arrière avec feu de la plaque d'immatriculation	Iveco Schraub-anschlu		1	**83830500**
		Steckanschluss		1	**83830504**
	avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840477**
				1	**83830360**



2

Feu arrière

Côté d'assemblage	Fonction feux	Montage	Raccord	UL	N° d´article
gauche	avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83830505**
	avec feu de marche arrière sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840503**
		Raccord fileté		1	**83840501**

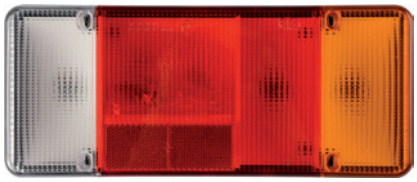
Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, Feu arrière	avec feu de brouillard arrière	1	**83832360**
		1	**83832022**
	avec feu de marche arrière	1	**83842502**
		1	**83842360**
		1	**83832023**

Feu arrière

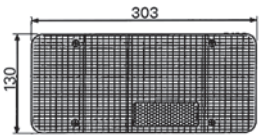
LxHxP: 303 x 130 x 80 mm
Distance d'axe de piston: 192 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation

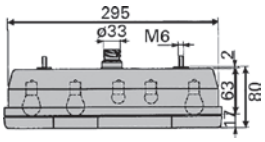

83830061


83830060









Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Raccord AMP	droite	avec feu de marche arrière		1	**83830061**
	gauche	avec feu de brouillard arrière		1	**83830060**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, Feu arrière	avec feu de brouillard arrière	1	**83832022**
	avec feu de marche arrière	1	**83832023**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304		1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	83830061	1	**50290393**

Feu arrière

LxHxP: 426 x 110 x 79,5 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière


83830026


83830024


83830022

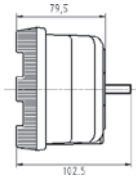

83830023

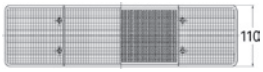

83830021

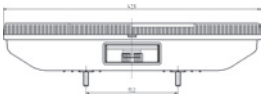

83830025













2

Montage	Type de lampe	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
raccord à vis PG	P21W R5W	droite	avec feu de brouillard arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830026**
			avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830024**
			avec feu de marche arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830022**
		gauche	avec feu de brouillard arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830023**
			avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830021**
			avec feu de marche arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830025**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière	avec feu de brouillard arrière	gauche	1	**83842026**
	avec feu de marche arrière	droite	1	**83842025**

LEDsInno-2

Feu arrière

LED

LxHxP: 185 x 145 x 37 mm
Distance d'axe de piston: 115 mm
160 mm
IP-Code: IP 69K
Fonction feux: avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec allumage plaque (latérale)
un catadioptre (triangulaire)

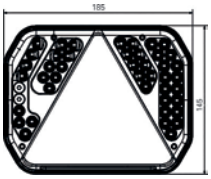

83840974


83840973









Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie LEDsInno P&P	10 á 30	droite		1	**83840974**
		gauche		1	**83840973**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)		Page 372	1	**76121253**
Ligne de rattachement, feu LEDsInno		1200	Page 310	1	**51276942**
		2000	Page 310	1	**51276944**
		5000	Page 310	1	**51276948**

Lampe à 5 chambres

Feu arrière

LED

Ces feux se distinguent notamment par leur design innovant et moderne. Outre l'espacement courant des boulons de 152 mm (standard presque partout pour les feux arrière), la plupart des feux sont également équipés d'un connecteur AMP 1,5 situé à l'arrière. Il est donc possible de raccorder, sans problème, nos feux à des systèmes déjà existants et de les utiliser comme solution alternative.

LxHxP: 223 x 113 x 42 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Info: Raccord arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière


83840555


83840554





Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie AMP 1,5	12 24	droite		1	**83840555**
		gauche		1	**83840554**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	12		Page 372	1	**76121252**
Appareil de commande, système d'éclairage			Page 371	1	**75614192**
	24		Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt			Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)	à 48		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		2000	Page 302	1	**50290292**
		4000	Page 301	1	**50290393**

L930

Feu arrière

LED

Le feu arrière est une lampe multifonction à LED extrêmement compacte dotée de toutes les fonctions d'éclairage, réflecteur arrière y compris. Il peut être monté à l'horizontale tout comme à la verticale et convient par ailleurs à de nombreux modèles de véhicules grâce à sa conception neutre mais très moderne. En outre, il peut être fixé de l'avant en toute flexibilité au moyen de vis universelles.

- extrêmement plat, convient également à l'installation sur carrosserie
- fixation flexible avec une vis M6 comme goujon
- montage à l'horizontale ou à la verticale
- membrane couverte pour une compensation thermodynamique

LxHxP:	224,5 x 104,5 x 24 mm
Distance d'axe de piston:	100 mm
IP-Code:	67
Côté d'assemblage:	gauche droite
Info:	Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Fonction feux:	avec feu de clignotant (LED) avec feu-stop(LED) avec feu arrière (LED) avec feu de brouillard arrière (LED) avec feu d'éclairage arrière avec feu-marche arrière (LED)







Montage	Longueur câble mm	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
open end	500	9 á 32		1	**83830522**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
		Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**

Feu arrière

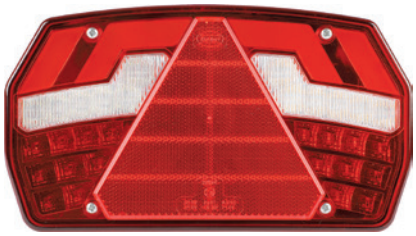
LED

Ces feux se distinguent notamment par leur design innovant et moderne. Outre l'espacement courant des boulons de 152 mm (standard presque partout pour les feux arrière), la plupart des feux sont également équipés d'un connecteur AMP 1,5 situé à l'arrière. Il est donc possible de raccorder, sans problème, nos feux à des systèmes déjà existants et de les utiliser comme solution alternative.

LxHxP: 247,2 x 138,2 x 46 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Info: Raccord arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)


83840557


83840556





Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie AMP 1,5	12 24	droite		1	**83840557**
		gauche		1	**83840556**

Accessoire	Voltage V	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage	12		Page 371	1	**75614192**
	24		Page 371	1	**75614193**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)	à 48		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		2000	Page 302	1	**50290292**
		4000	Page 301	1	**50290393**

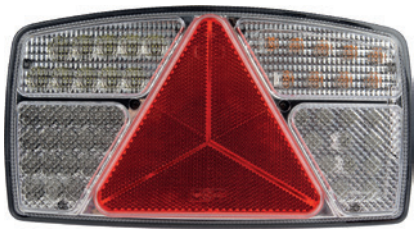
Feu arrière

LED

LxHxP: 250 x 140 x 30 mm
Distance d'axe de piston: 150 mm
IP-Code: IP 64
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière
un catadioptre (triangulaire)
avec feu arrière (LED)
avec feu de marquage des côtés (LED)


83830524


83830523





Longueur câble mm	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
500	10 á 30	droite		1	**83830524**
		gauche		1	**83830523**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
		Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**

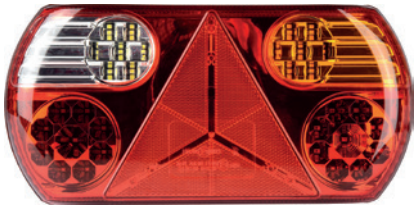
Feu arrière

LED

LxHxP: 300 x 147 x 47 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière
un catadioptre (triangulaire)
avec feu arrière (LED)


83840999


83840998





Longueur câble mm	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
480	10 á 30	droite		1	**83840999**
		gauche		1	**83840998**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614192**
		Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**

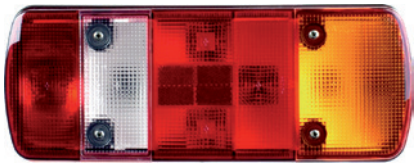
Model 465

Feu arrière

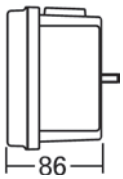
LxHxP: 340 x 130 x 86 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
sans feu de marquage des côtés

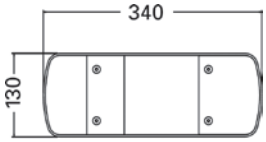

83840650

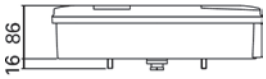

83840651











Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Schlemmer-Connector	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840650**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840651**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière Model 465	1	**83842650**

Accessoire	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur (Schlemmer)	Page 305	1	**50290818**

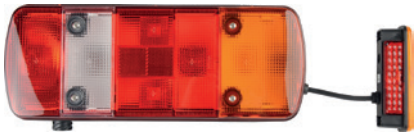
Model 465

Feu arrière

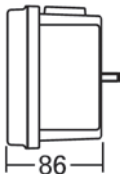
LxHxP: 340 x 130 x 86 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec lumière de contours
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés

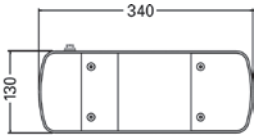

83840058

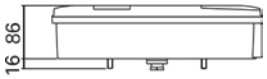

83840057













2

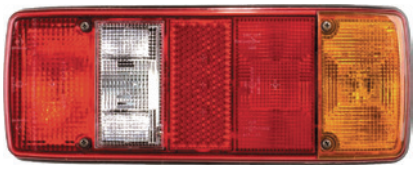
Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
DIN-Connector	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840058**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840057**

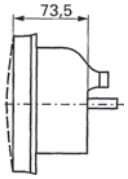
Contenu	Fonction feux	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière Model 465	avec feu d'éclairage arrière		gauche droite	1	**83842650**
Feu d'encombrement	avec feu de marquage des côtés avec lumière de contours avec feu de position avec feu d'éclairage arrière		côté conducteur + passager av.	1	**82710292**
		500	droite	1	**82710387**
			gauche	1	**82710386**

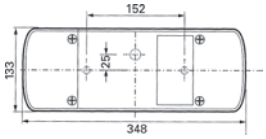
Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**

Feu arrière

LxHxP: 343 x 133 x 73,5 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière








83840186

83840188

83830186


83830188

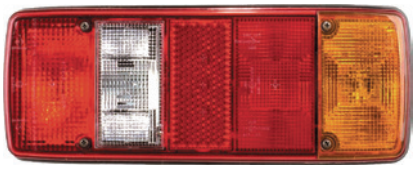
83830189

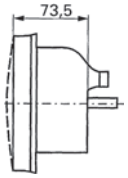
Mon-tage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
univer-sal	droite	avec feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840186**
		sans feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840188**
	gauche	avec feu d'éclairage arrière avec feu de la plaque d'imma-triculation		1	**83830186**
		sans feu d'éclairage arrière avec feu de la plaque d'imma-triculation		1	**83830188**
		sans feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830189**

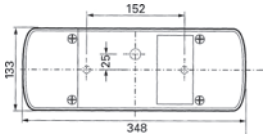
Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière	avec feu d'éclairage arrière	gauche droite	1	**83832186**
	sans feu d'éclairage arrière		1	**83832188**

Feu arrière

LxHxP: 343 x 133 x 73,5 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marche arrière








83840187

83830187

Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Schlemmer-Connector	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840187**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830187**

Contenu		ME	
Disperseur, Feu arrière		1	**83832186**
Accessoire	**voir**	**UL**	
Jeu de boîtier de connecteur (Schlemmer)	Page 305	1	**50290818**

Ecopoint

Feu arrière

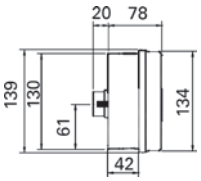
LxHxP: 343 x 139 x 78 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation

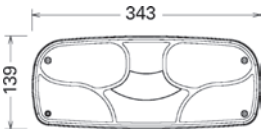

83840829


83840828









Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7	ASS2 Connector	24	droite		1	**83840829**
			gauche		1	**83840828**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière Ecopoint	1	**83832209**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	Page 308	83840828	1	**51305810**
	Page 308	83840829	1	**51305811**



2

Ecopoint

Feu arrière

LxHxP: 343 x 139 x 78 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Nombres de pôles: 7
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)

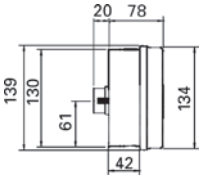

83840836

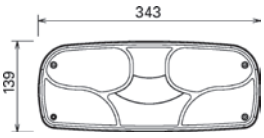

83840840


83840835









Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
ASS2 Connector	24	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840836**
		gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840840**
			sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840835**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière Ecopoint	1	**83832210**

Accessoire	Fonction feux	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LCG2 (Aspöck)	pour feu de clignotant pour feu-stop pour feux arrières		Page 371		1	**75614253**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83840836	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83840835 83840840	1	**51305810**

Ecopoint

Feu arrière

LxHxP: 343 x 139 x 78 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Nombres de pôles: 7
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec lumière de contours
avec feu de marquage des côtés
un catadioptre (triangulaire)

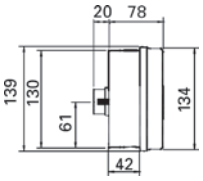

83840838

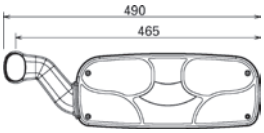

83840841


83840837











2

Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
ASS2 Connector	24	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840838**
		gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840841**
			sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840837**

Contenu	Fonction feux	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	ME	
Disperseur, feu arrière Ecopoint	un catadioptre (triangulaire)		gauche droite		1	**83832210**
Disperseur, feu de gabarit Superpoint II					1	**82711134**
Feu d'encombrement Superpoint II		350			1	**82710349**

Accessoire	Fonction feux	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LCG2 (Aspöck)	pour feu de clignotant pour feu-stop pour feux arrières		Page 371		1	**75614253**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83840838	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83840837 83840841	1	**51305810**

Ecopoint LED

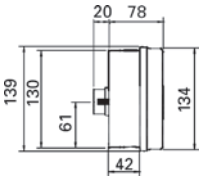
Feu arrière

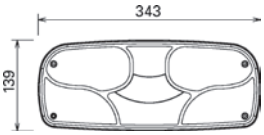
LED

LxHxP: 343 x 139 x 78 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation










83840849


83840842

Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7	ASS2 Connector	24	droite		1	**83840849**
			gauche		1	**83840842**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière Ecopoint	1	**83832210**

Accessoire	Fonction feux	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LCG2 (Aspöck)	pour feu de clignotant pour feu-stop pour feux arrières		Page 371		1	**75614253**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83840849	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83840842	1	**51305810**

Ecopoint II

Feu arrière

LxHxP: 350 x 135 x 85 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83830160

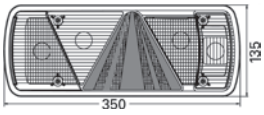

83830164

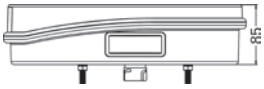

83830159


83830163









Montage	Côté d'assemblage	multi-ple	Nombres de pôles	Raccord	UL	N° d´article
ASS2 Connec-tor	droite		7		1	**83830160**
		1 2	7 2		1	**83830164**
	gauche		7		1	**83830159**
		1 2	7 2		1	**83830163**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière Ecopoint II	un catadioptre (triangulaire)	1	**83832159**
		1	**83832160**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	Page 308	83830163 83830159	1	**51305810**
	Page 308	83830164 83830160	1	**51305811**

Ecopoint II

Feu arrière

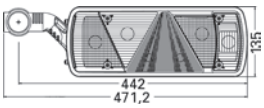
LxHxP: 350 x 135 x 85 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation
avec lumière de contours
un catadioptre (triangulaire)


83830162


83830161









Nombres de pôles	Montage	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7	ASS2 Connector	droite		1	**83830162**
		gauche		1	**83830161**

Contenu	Fonction feux	Longueur câble mm	ME	
Disperseur, feu arrière Ecopoint II	un catadioptre (triangulaire)		1	**83832159**
			1	**83832160**
Feu d'encombrement		1800	1	**82710395**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	Page 308	83830161	1	**51305810**
	Page 308	83830162	1	**51305811**

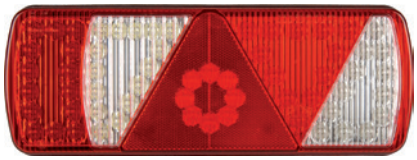
EcoLED

Feu arrière

LED

Détection de la remorque intégrée (surveillance du clignotant)selon ECE 48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP: 350 x 130 x 71 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 69
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation




Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7	ASS2 Connector	24	droite		1	**83830175**
			gauche		1	**83830174**

Accessoire	voir	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	Page 308	1	**51305810**
	Page 308	1	**51305811**


83830175


83830174

EcoLED

Feu arrière

LED

Détection de la remorque intégrée (surveillance du clignotant)selon ECE 48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP: 473,2 x 131,8 x 71 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 69K
multiple: 1
2
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)
avec lumière de contours
sans feu de la plaque d'immatriculation




Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7 2	ASS2 Connector	24	droite		1	**83830177**
			gauche		1	**83830176**

Accessoire	voir	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	Page 308	1	**51305810**
	Page 308	1	**51305811**


83830177


83830176

EcoLED II

Feu arrière

LED

- Feu arrière LED à disperseur remplaçable
- Disperseur de rechange utilisable des deux côtés
- Réduction du nombre de pièces de rechange : il suffit de retourner le disperseur pour ajuster le feu arrière à la position de montage (gauche/droite)
- Technologie Glowing Body innovante comme feu de stationnement
- Visibilité accrue grâce à une surface d'éclairage de grande dimension pour les fonctions stationnement et feu stop
- Feu indicateur de direction dynamique
- ISO 13207-1 comme norme de référence (24 V)
- Système de clips pratique, facilitant le montage du disperseur
- Disperseur résistant aux produits chimiques et aux rayures
- SMCG (Sidemarker Control Gear ou commande des feux de position latéraux clignotants) inclus (sur la version avec sorties bipolaires) conformément au règlement ECE 48, rév. 6
- Coupure intelligente du feu stop à l'activation du feu antibrouillard arrière
- Le feu d'encombrement LED monté présente un angle d'appui avec point de rupture
- En option avec 4 raccords bipolaires à l'arrière du feu (fonction de distribution)
- La conformité de tous les modules LED à IP6K9K a été vérifiée

Détection de la remorque intégrée (surveillance du clignotant)selon ECE 48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP: 360 x 146 x 45 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 54
IP 69K
Voltage: 12 V
24 V
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)


83840642


83840636


83840644

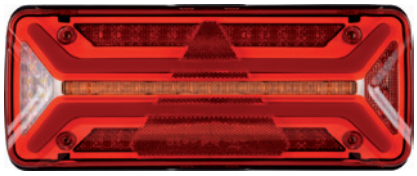

83840638


83840641


83840635


83840643


83840637





Côté d'assemblage	multiple	Nombres de pôles	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite		7	Montage en saillie AMP 1,5			1	**83840642**
			Montage en saillie ASS2 Connector			1	**83840636**
	1 4	7 2	Montage en saillie AMP 1,5			1	**83840644**
			Montage en saillie ASS2 Connector	avec lumière de contours (LED)		1	**83840638**
gauche		7	Montage en saillie AMP 1,5			1	**83840641**
			Montage en saillie ASS2 Connector			1	**83840635**
	1 4	7 2	Montage en saillie AMP 1,5			1	**83840643**
			Montage en saillie ASS2 Connector			1	**83840637**

EcoLED II

Feu arrière



2

Contenu					ME	
Disperseur, feu arrière EcoLED II					1	**83842635**
Accessoire	**Longueur câble mm**	**Côté d'assem-blage**	**voir**	**uniquement pour**	**UL**	
Feu d'encombrement Superpoint IV		droite	Page 120	83840638	1	**82710413**
			Page 120	83840644	1	**82710415**
		gauche	Page 120	83840643	1	**82710414**
			Page 120	83840637	1	**82710412**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	83840641 83840642 83840643 83840644	1	**50390375**
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)			Katalog04	83840643 83840644	1	**50390826**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	200		Page 309	83840643 83840644	1	**51277265**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83840635 83840636 83840637 83840638	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83840635 83840636 83840637 83840638	1	**51305810**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	2000		Page 302	83840641 83840642 83840643 83840644	1	**50290292**
	4000		Page 301	83840641 83840642 83840643 83840644	1	**50290393**
Support, feu arrière Superpoint IV			Page 314	83840637 83840638 83840643 83840644	1	**82712293**

EcoLED II

Feu arrière

LED

- Feu arrière LED à disperseur remplaçable
- Disperseur de rechange utilisable des deux côtés
- Réduction du nombre de pièces de rechange : il suffit de retourner le disperseur pour ajuster le feu arrière à la position de montage (gauche/droite)
- Technologie Glowing Body innovante comme feu de stationnement
- Visibilité accrue grâce à une surface d'éclairage de grande dimension pour les fonctions stationnement et feu stop
- Feu indicateur de direction dynamique
- ISO 13207-1 comme norme de référence (24 V)
- Système de clips pratique, facilitant le montage du disperseur
- Disperseur résistant aux produits chimiques et aux rayures
- SMCG (Sidemarker Control Gear ou commande des feux de position latéraux clignotants) inclus (sur la version avec sorties bipolaires) conformément au règlement ECE 48, rév. 6
- Coupure intelligente du feu stop à l'activation du feu antibrouillard arrière
- Le feu d'encombrement LED monté présente un angle d'appui avec point de rupture
- En option avec 4 raccords bipolaires à l'arrière du feu (fonction de distribution)
- La conformité de tous les modules LED à IP6K9K a été vérifiée

Technologie intégrée conforme à ECE 48 : Le règlement ECE 48/rév. 6 spécifie que les feux de position latéraux doivent clignoter de façon synchrone avec les feux indicateurs de direction sur tous les nouveaux véhicules et remorques homologués (immatriculation à partir du 18/10/2017) des catégories O3 et O4. Détection de la remorque intégrée (surveillance du clignotant)selon ECE 48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP: 550 x 146 x 45 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 54
IP 69K
multiple: 1
4
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)
avec lumière de contours (LED)


83840646


83840640


83840645


83840639





Nombres de pôles	Voltage V	Côté d'assemblage	Montage	Raccord	UL	N° d´article
7 2	12 24	droite	Montage en saillie AMP 1,5		1	**83840646**
			Montage en saillie ASS2 Connector		1	**83840640**
		gauche	Montage en saillie AMP 1,5		1	**83840645**
			Montage en saillie ASS2 Connector		1	**83840639**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière EcoLED II	droite gauche	1	**83842635**
Feu d'encombrement Superpoint IV	droite	1	**82710413**
		1	**82710415**
	gauche	1	**82710414**
		1	**82710412**
Support, feu arrière Superpoint IV		1	**82712293**

Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)			Katalog04	83840645 83840646	1	**50390826**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	83840645 83840646	1	**50390375**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	200		Page 309	83840645 83840646	1	**51277265**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83840639 83840640	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83840639 83840640	1	**51305810**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	2000		Page 302	83840645 83840646	1	**50290292**
	4000		Page 301	83840645 83840646	1	**50290393**
Support, feu arrière Superpoint IV			Page 314		1	**82712293**



2

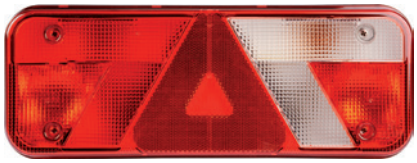
M805

Feu arrière

LxHxP: 350 x 133 x 80 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 54
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83840626


83840625





multi-ple	Nombres de pôles	Montage	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
1	7 2	Montage en saillie DIN-Connector Superseal	droite		1	**83840626**
			gauche		1	**83840625**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière M805	avec feu d'éclairage arrière un catadioptre (triangulaire)	1	**83842625**
		1	**83842626**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390826**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	200	Page 309	1	**51277265**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	2000	Page 302	1	**50290292**
	4000	Page 301	1	**50290393**

M805

Feu arrière

LxHxP: 539 x 165 x 80 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 54
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation
avec lumière de contours (LED)


83840628


83840627





multi-ple	Nombres de pôles	Montage	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
1	7 2	Montage en saillie DIN-Connector Superseal	droite		1	**83840628**
			gauche		1	**83840627**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière M805	avec feu d'éclairage arrière un catadioptre (triangulaire)	1	**83842625**
		1	**83842626**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)		Katalog04	1	**50390826**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	200	Page 309	1	**51277265**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	2000	Page 302	1	**50290292**
	4000	Page 301	1	**50290393**

M805 LED

Feu arrière

LED

LxHxP: 539 x 165 x 80 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 69K
multiple: 1
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation
avec lumière de contours (LED)


83840632


83840631





Nombres de pôles	Montage	Vol-tage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7 2	Montage en saillie DIN-Connector Superseal	12 á 32	droite		1	**83840632**
			gauche		1	**83840631**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)		Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	1	**50390375**
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connec-tivity)			Katalog04	1	**50390826**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)		200	Page 309	1	**51277265**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		2000	Page 302	1	**50290292**
		4000	Page 301	1	**50290393**

Feu arrière

LED

LxHxP: 440 x 144 x 76 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de marquage des côtés (LED)


83840904

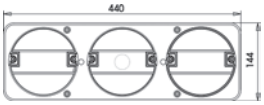

83840902

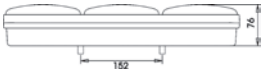

83840903


83840901









Voltage V	Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12 24	droite	Raccord AMP	avec feu-marche arrière (LED)		1	**83840904**
		universal			1	**83840902**
	gauche	Raccord AMP	avec feu de brouillard arrière (LED)		1	**83840903**
		universal			1	**83840901**

Contenu	ME	
Feu latéral	1	**82710232**

Accessoire	Fonction feux	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371		1	**75614192**
		Page 371		1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)	Page 372		1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372		1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	83840903 83840904	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		Page 301	83840903 83840904	1	**50290393**

Feu arrière

LED

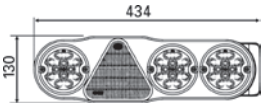
LxHxP: 434 x 130 x 56,8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
un catadioptre (triangulaire)
avec feu arrière (LED)

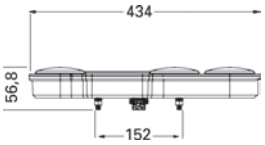

83840923


83840922









Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
AMP	12 24	droite	avec feu-marche arrière (LED)		1	**83840923**
		gauche	avec feu de brouillard arrière (LED)		1	**83840922**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage			Page 371	1	**75614192**
			Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)		Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		4000	Page 301	1	**50290393**

Feu arrière

LED

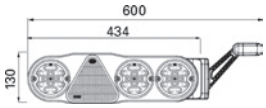
LxHxP: 583 x 169 x 61,5 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Nombres de pôles: 7
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
un catadioptre (triangulaire)
avec feu arrière (LED)
avec lumière de contours (LED)

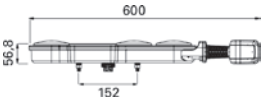

83840925


83840924









Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
AMP	12 24	droite	avec feu-marche arrière (LED)		1	**83840925**
		gauche	avec feu de brouillard arrière (LED)		1	**83840924**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage			Page 371	1	**75614192**
			Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)		Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		4000	Page 301	1	**50290393**

Glo Star II

Feu arrière

LED

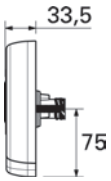
LxHxP: 385 x 150 x 34,1 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)

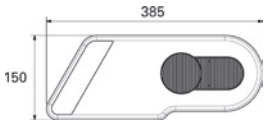

83840020

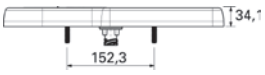

83840019









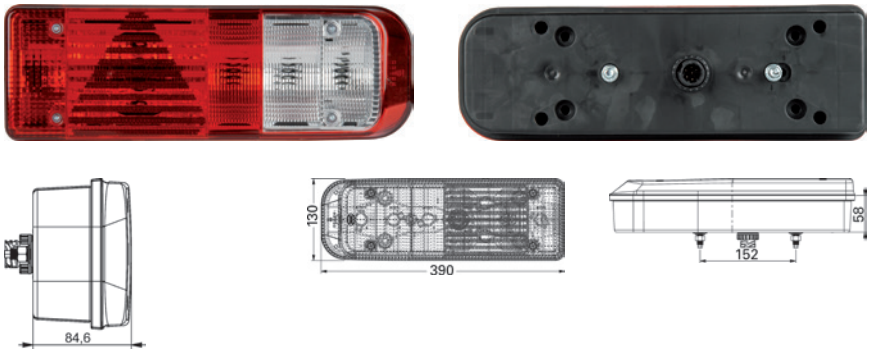


Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7	Raccord AMP	12 24	droite		1	**83840020**
			gauche		1	**83840019**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage			Page 371	1	**75614192**
			Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**
	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)		Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		4000	Page 301	1	**50290393**

Feu arrière

LxHxP: 390 x 130 x 84,6 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation
sans lumière de contours




83830171


83830170

Montage	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Raccord AMP	droite		1	**83830171**
	gauche		1	**83830170**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière	un catadioptre (triangulaire)	1	**83832170**
		1	**83832171**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**

Feu arrière

LxHxP: 390 x 130 x 84,6 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation
avec lumière de contours




83830173


83830172

Montage	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Raccord AMP	droite		1	**83830173**
	gauche		1	**83830172**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière	un catadioptre (triangulaire)	1	**83832170**
		1	**83832171**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**

LC4

Feu arrière

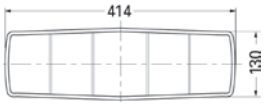
LxHxP: 414 x 130 x 83 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
sans lumière de contours
avec feu de la plaque d'immatriculation

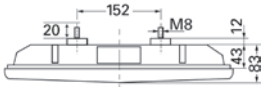

83830366


83830365









Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	Montage en saillie raccord à vis PG	avec feu d'éclairage arrière		1	**83830366**
		sans feu d'éclairage arrière		1	**83830365**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière LC4	avec feu d'éclairage arrière	gauche droite	1	**83832363**
	sans feu d'éclairage arrière		1	**83832365**

LC5

Feu arrière

Le feu arrière dispose d'un passage de câbles latéral supplémentaire et d'un raccord vissé PG9 pour directement raccorder les feux éclaireurs de plaque, de position, d'encombrement, de position latérale.

LxHxP: 350 x 130 x 83 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière


83840774


83840773


83840740


83840744


83840742


83840745

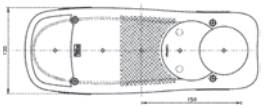

83840574

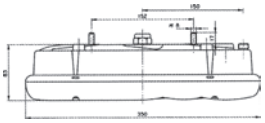

83840746


83840743









Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
raccord à vis PG	gauche	avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière avec feu d'éclairage arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840774**
	gauche droite	avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière avec feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840773**
		avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière sans feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840740**
Raccord AMP	droite	sans feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière avec feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840744**
	gauche	avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière avec feu d'éclairage arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840742**
		avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière sans feu d'éclairage arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840745**
	gauche droite	avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière avec feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840574**

LC5

Feu arrière

Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Raccord AMP	gauche droite	avec feu de brouillard arrière avec feu de marche arrière sans feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840746**
		avec feu de brouillard arrière sans feu de marche arrière avec feu d'éclairage arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840743**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, Feu arrière LC5	avec feu d'éclairage arrière	1	**83842742**
	sans feu d'éclairage arrière	1	**83842740**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	83840742 83840745 83840574 83840746 83840743 83840744	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	83840742 83840745 83840574 83840746 83840743 83840744	1	**50290393**

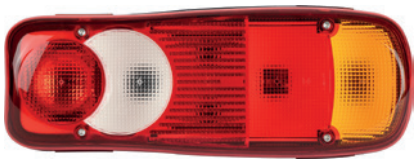
LC5

Feu arrière

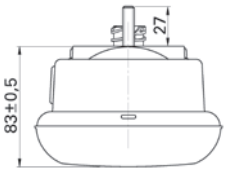
LxHxP: 350 x 130 x 83 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière

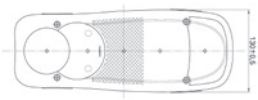

83840776

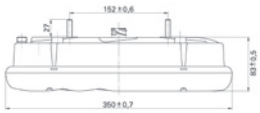

83840775

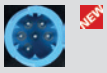
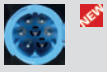










Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie AMP 1,5	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840776**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840775**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière LC5	1	**83842742**

Accessoire	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	Page 301	1	**50290393**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)	Page 304	1	**50390375**

LC5T

Feu arrière

LxHxP: 350 x 130 x 83 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
un catadioptre (triangulaire)


83830076

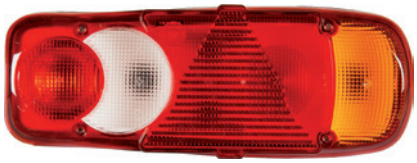

83830073


83830077

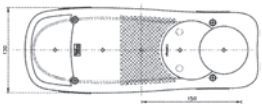

83830075

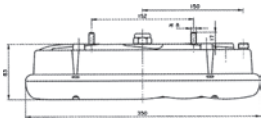

83830074


83830072











2

Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite	raccord à vis PG	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830076**
	Raccord AMP			1	**83830073**
gauche	raccord à vis PG	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830077**
		sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830075**
	Raccord AMP	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830074**
		sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830072**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière LC5T	un catadioptre (triangulaire)	1	**83832027**
		1	**83832028**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	83830074 83830072 83830073	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	83830074 83830072 83830073	1	**50290393**

LC5T

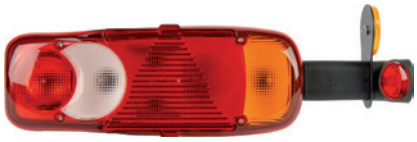
Feu arrière

LxHxP: 350 x 130 x 83 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu de marquage des côtés
avec lumière de contours
un catadioptre (triangulaire)

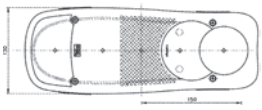

83830146

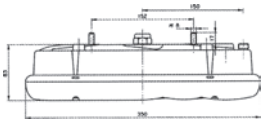

83830145


83830144









Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
Raccord AMP	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830146**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830145**
		sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830144**

Contenu	Fonction feux	Type de lampe	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière LC5T	un catadioptre (triangulaire)			droite	1	**83832028**
				gauche	1	**83832027**
Feu d'encombrement		W5W	40		1	**82710352**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**

Model 262

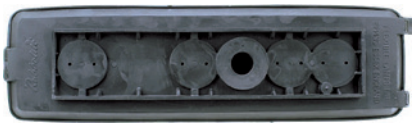
Feu arrière

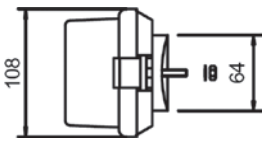
LxHxP: 378 x 108 x 86 mm
Distance d'axe de piston: 191 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière

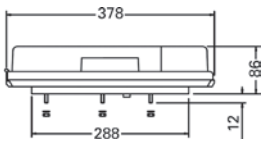

82840540


82840538









Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
universal	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**82840540**
	gauche droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**82840538**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière Model 263 | Model 262	2	**82842533**

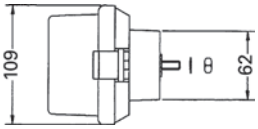
Model 263

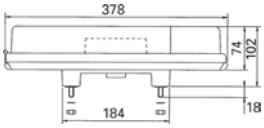
Feu arrière

LxHxP: 378 x 108 x 74 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation









Côté d'assemblage	Montage	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	universal		1	**83840533**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière Model 263 | Model 262	1	**82842533**

Feu arrière

LxHxP: 380 x 145 x 82 mm
Boulon-Ø: 6 mm
Distance d'axe de piston: 324 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière



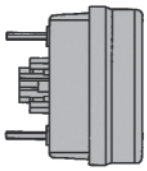
83840576

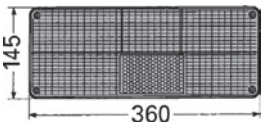


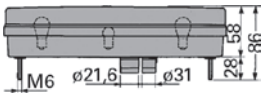
83840577











Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840576**
gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840577**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière	droite	1	**83842506**
	gauche	1	**83842505**



2

Feu arrière

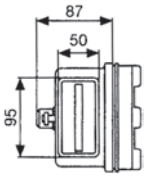
LxHxP: 439 x 130 x 87 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
Côté d'assemblage: gauche, droite
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant, avec feu de stop, avec feu de brouillard arrière, avec feu arrière, avec feu de marche arrière, sans feu d'éclairage arrière, avec feu de marquage des côtés, sans feu de la plaque d'immatriculation

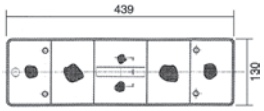

83840712

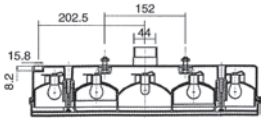

83840710











Voltage V	Nombres de pôles	Montage	Raccord	UL	N° d´article
24		raccord à vis PG		1	**83840712**
	6	Starlite-Connector		1	**83840710**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Catadioptre	gauche droite	1	**78623602**
Disperseur, feu arrière		1	**83842193**

Lampe à 6 chambres

Feu arrière

LED

Feu arrière LED universel en alternative. Convient aux véhicules Mercedes-Benz suivants : Actros MP4 construits à partir de 2013, Antos construits à partir de 2013, Atego construits à partir de 2015 et Arocs construits à partir de 2013

LxHxP: 370,5 x 117,7 x 118,2 mm
Distance d'axe de piston: 140 mm
IP-Code: IP 65
Fonction feux: avec feu-marche arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de position (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière




Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
HDSCS	24	droite			1	**83840022**
		gauche	pour feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840021**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur HDSCS (TE Connectivity)		Page 306	1	**50390709**

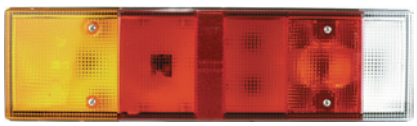

83840022


83840021

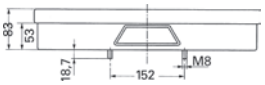
LC6

Feu arrière

LxHxP: 464 x 130 x 83 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
sans feu de la plaque d'immatriculation





Côté d'assemblage	Montage	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	raccord à vis PG		1	**83840361**
	Schlemmer-Connector		1	**83840510**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière LC6	1	**83832361**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur (Schlemmer)	Page 305	83840510	1	**50290818**


83840361


83840510

Lampe à 7 chambres



2

Europoint

Feu arrière

LxHxP: 420 x 149 x 76 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu de marquage des côtés
un catadioptre (triangulaire)


83840801


83840804


83840800


83840805


83840803





Côté d'assemblage	Nombres de pôles	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite		raccord à vis PG	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840801**
	7	ASS2 Connec-tor			1	**83840804**
gauche		raccord à vis PG			1	**83840800**
	7	ASS2 Connec-tor	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840805**
			sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840803**
Contenu					**ME**	
Disperseur, feu arrière Europoint					1	**83832200**

Accessoire	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	droite	Page 308	83840804	1	**51305811**
	gauche	Page 308	83840805 83840803	1	**51305810**

Feu arrière

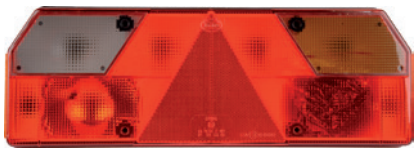
LxHxP: 420 x 147 x 76,5 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu de marquage des côtés
un catadioptre (triangulaire)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83830046


83830044


83830045


83830043





Côté d'assemblage	Nombres de pôles	Montage	Raccord	UL	N° d´article
droite		raccord à vis PG		1	**83830046**
	7	Raccord plat		1	**83830044**
gauche		raccord à vis PG		1	**83830045**
	7	Raccord plat		1	**83830043**
Contenu				**ME**	
Disperseur, feu arrière				1	**83832016**

Accessoire	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	droite	Page 308	83830044	1	**51305811**
	gauche	Page 308	83830043	1	**51305810**

Europoint II

Feu arrière

LxHxP: 420 x 148 x 85 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 54
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière

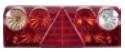

83830049


83830080


83830048


83830047

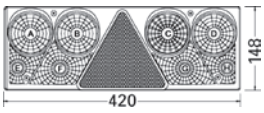

83830079

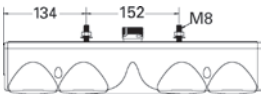

83830078











Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
ASS2 Connector	droite	avec feu de marquage des côtés sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830049**
		sans feu de marquage des côtés sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830080**
	gauche	avec feu de marquage des côtés avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830048**
		avec feu de marquage des côtés sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830047**
		sans feu de marquage des côtés avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830079**
		sans feu de marquage des côtés sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830078**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière Europoint II	1	**83832017**

Accessoire	Fonction feux	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LCG2 (Aspöck)	pour feu de clignotant pour feu-stop pour feux arrières		Page 371		1	**75614253**
Jeu de boîtier de connecteur (Aspöck Unipoint)			Page 304	83830078 83830079 83830080	1	**50390227**
			Page 304	83830078 83830079 83830080	1	**50390228**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83830049 83830080	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83830047 83830048 83830078 83830079	1	**51305810**

Europoint II

Feu arrière

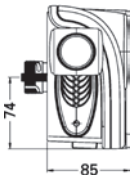
LxHxP: 420 x 148 x 85 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 54
Info: avec ampoule
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés
sans feu de la plaque d'immatriculation
avec lumière de contours

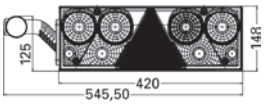

83830158

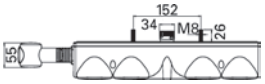

83830157











Montage	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
ASS2 Connector	droite		1	**83830158**
	gauche		1	**83830157**

Contenu	ME	
Disperseur, feu arrière Europoint II	1	**83832017**

Accessoire	Fonction feux	Côté d'assemblage	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LCG2 (Aspöck)	pour feu de clignotant pour feu-stop pour feux arrières		Page 371		1	**75614253**
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2		droite	Page 308	83830158	1	**51305811**
		gauche	Page 308	83830157	1	**51305810**

Europoint III LED

Feu arrière

LED

LxHxP: 400 x 153 x 88 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
multiple: 1
4
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés (LED)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83830411


83830410





Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7 2	Montage en saillie ASS2 Connector	24	droite	NEW	1	**83830411**
			gauche	NEW	1	**83830410**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière Europoint III	droite	1	**83832405**
	gauche	1	**83832404**

Europoint III LED

Feu arrière

LED

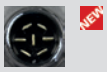
LxHxP: 567 x 153 x 88 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 56K
multiple: 1
4
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés (LED)
avec lumière de contours (LED)
sans feu de la plaque d'immatriculation


83830413


83830412





Nombres de pôles	Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
7 2	Montage en saillie ASS2 Connector	24	droite		1	**83830413**
			gauche		1	**83830412**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière Europoint III		droite	1	**83832405**
		gauche	1	**83832404**
Feu d'encombrement Superpoint IV	avec lumière de contours (LED)	droite	1	**82710413**
		gauche	1	**82710412**

Europoint III

Feu arrière

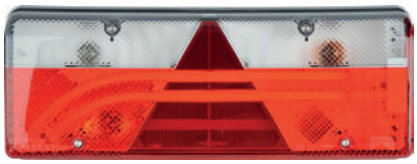
LxHxP: 400 x 153 x 88 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 56
Montage: ASS2 Connector
Voltage: 24 V
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés
sans feu de la plaque d'immatriculation


83830405


83830407


83830404


83830406





Côté d'assemblage	multiple	Nombres de pôles	Raccord	UL	N° d´article
droite	1	7		1	**83830405**
	1 4	7 2		1	**83830407**
gauche	1	7		1	**83830404**
	1 4	7 2		1	**83830406**

Contenu	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière Europoint III	droite	1	**83832405**
	gauche	1	**83832404**

Accessoire	Côté d'assemblage	voir	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	droite	Page 308	1	**51305811**
	gauche	Page 308	1	**51305810**

Europoint III

Feu arrière

LxHxP: 400 x 153 x 88 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 56
multiple: 1
4
Nombres de pôles: 7
2
Info: avec ampoules
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés
avec lumière de contours
sans feu de la plaque d'immatriculation





Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
ASS2 Connector	24	droite		1	**83830409**
		gauche		1	**83830408**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, feu arrière Europoint III		droite	1	**83832405**
		gauche	1	**83832404**
Feu d'encombrement Superpoint IV	avec lumière de contours (LED)	droite	1	**82710413**
		gauche	1	**82710412**

Accessoire	Côté d'assemblage	voir	UL	
Kit raccords, feu ASS1 | ASS2	droite	Page 308	1	**51305811**
	gauche	Page 308	1	**51305810**


83830409


83830408

LC7

Feu arrière

LxHxP: 464 x 130 x 83 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés


83840585


83840584


83840525

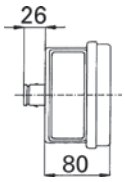

83840526

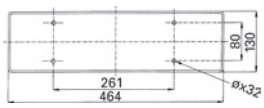

83840524

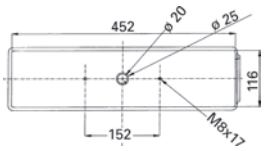

83840527











Info	Montage	Fonction feux	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
	DAF-Connec-tor	avec feu de la plaque d'immatriculation	gauche		1	**83840585**
		sans feu de la plaque d'immatriculation	gauche droite		1	**83840584**
	Iveco Stecker	avec feu de la plaque d'immatriculation	gauche		1	**83840525**
		sans feu de la plaque d'immatriculation	droite		1	**83840526**
			gauche		1	**83840524**
avec lampe témoin			droite		1	**83840527**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière (Vignal)	1	**83832362**

Accessoire	Fonction feux	Côté d'assemblage	voir	UL	
Catadioptre		gauche droite	Page 284	1	**78623600**
Disperseur, Feu arrière LC7 | Model 360 (Vignal + Rubbolite)	avec feu d'éclairage arrière		Katalog06	1	**83832024**
Disperseur, Feu arrière LC7 (Vignal)	sans feu d'éclairage arrière		Katalog06	1	**83842364**



2

LC7

Feu arrière

LxHxP: 464 x 130 x 83 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu de marquage des côtés
avec feu d'éclairage arrière


83840513


83840515


83840547


83840512

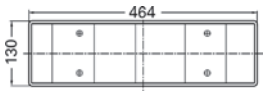

83840516

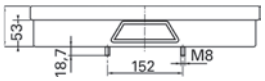

83840548


83840549









Fonction feux	Info	Côté d'assemblage	Montage	Raccord	UL	N° d´article
avec feu de la plaque d'immatriculation	Raccord arrière	gauche	Schlemmer-Connector		1	**83840513**
	Raccord inférieur		universal		1	**83840515**
	Raccord latéral		Raccord AMP		1	**83840547**
sans feu de la plaque d'immatriculation	Raccord arrière	gauche droite	Schlemmer-Connector		1	**83840512**
	Raccord inférieur	droite	universal		1	**83840516**
	Raccord latéral		Raccord AMP		1	**83840548**
		gauche			1	**83840549**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière (Vignal)	avec feu d'éclairage arrière	gauche droite	1	**83832362**
Disperseur, Feu arrière LC7 | Model 360 (Vignal + Rubbolite)			1	**83832024**

Accessoire	Fonction feux	Côté d'assem-blage	voir	unique-ment pour	UL	
Disperseur, Feu arrière LC7 | Model 360 (Vignal + Rubbolite)	avec feu d'éclairage arrière	gauche droite	Katalog06		1	**83832024**
Disperseur, Feu arrière LC7 (Vignal)	sans feu d'éclairage arrière		Katalog06		1	**83842364**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	83840547 83840549 83840548	1	**50390375**
Jeu de boîtier de connecteur (Schlemmer)			Page 305	83840513 83840512	1	**50290818**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5			Page 301	83840547 83840549 83840548	1	**50290393**

LC7T

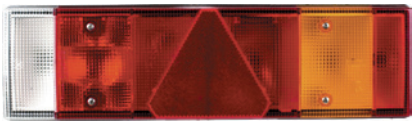
Feu arrière

LxHxP: 464 x 130 x 83 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu de marquage des côtés
un catadioptre (triangulaire)

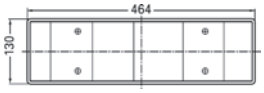

83840821

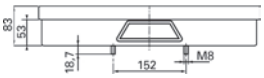

83840825


83840824









Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
raccord à vis PG	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840821**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840825**
		sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840824**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, feu arrière LC7 | LC7T	un catadioptre (triangulaire)	1	**83842320**
Disperseur, feu arrière LC7T		1	**83832320**

LC8

Feu arrière

LxHxP: 400 x 160 x 88 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 160 mm
Montage: Montage en saillie HDSCS
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de brouillard arrière
avec feu de marquage des côtés


83840721


83840720

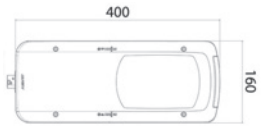

83840718


83840719

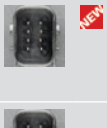

83840717









Côté d'assemblage	Fonction feux	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
droite		avec lampe témoin Raccord latéral	● ○		1	**83840721**
		Raccord arrière	● ○		1	**83840720**
		Raccord latéral	● ○		1	**83840718**
gauche	avec allumage plaque (inférieur)	Raccord arrière	● ○		1	**83840719**
		Raccord latéral	● ○		1	**83840717**

Contenu	Fonction feux	ME	
Disperseur, Feu arrière LC8	avec feu d'éclairage arrière	1	**83842717**
		1	**83842718**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur HDSCS (TE Connectivity)		Page 307		1	**50390710**
Kit de réparation de câble RepCon (VAG | MAN | Scania)	500	Katalog04	83840718 83840719 83840720 83840721	1	**51277260**

LC8

Feu arrière

LxHxP: 400 x 160 x 88,50 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: Montage en saillie
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de brouillard arrière
avec feu de marquage des côtés
avec feu de position




Côté d'assemblage	Fonction feux	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
droite		avec lampe témoin Raccord latéral			1	**83840989**
		Raccord arrière			1	**83840991**
		Raccord latéral			1	**83840988**
gauche		Raccord arrière			1	**83840990**
	avec feu de la plaque d'immatriculation	Raccord latéral			1	**83840987**

Contenu	Fonction feux	ME	
Avertisseur de marche arrière		1	**56376092**
Disperseur, Feu arrière LC8	avec feu d'éclairage arrière	1	**83832506**
		1	**83832507**

Accessoire	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur HDSCS (TE Connectivity)	Page 307	1	**50390710**


83840989


83840991


83840988


83840990

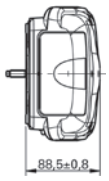

83840987

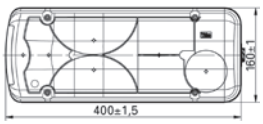
LC8

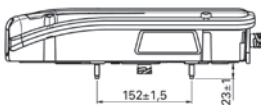
Feu arrière

LxHxP: 400 x 160 x 88,5 mm
Boulon-Ø: 10 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: AMP 1,5
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés







Côté d'assemblage	Fonction feux	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
droite	sans feu de la plaque d'immatriculation	Raccord arrière			1	**83840707**
		Raccord latéral			1	**83840686**
		Raccord latéral avec lampe témoin			1	**83840688**
gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation	Raccord arrière			1	**83840706**
		Raccord latéral			1	**83840685**


83840707


83840686


83840688


83840706


83840685

LC8

Feu arrière

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Avertisseur de marche arrière			1	**56376092**
Disperseur, Feu arrière LC8	avec feu d'éclairage arrière	droite	1	**83832219**
		gauche	1	**83832218**

Accessoire	Longueur câble mm	Côté d'assem-blage	voir	unique-ment pour	UL	
Avertisseur de marche arrière			Katalog13	83840685 83840686 83840706 83840707	1	**56376092**
Boîtier de connecteur (GHW MDK 3 Plus)			Katalog04		25	**50390376**
Boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Katalog04	83840685 83840686 83840688	2	**50390118**
Bonnette/Tête, raccord de fils HDSCS (AMP Tyco 1,5 / 2,5)			Katalog04	83840685 83840686 83840688	10	**50290960**
Disperseur, feu arrière LC8		droite	Katalog06	83840686 83840688	1	**83842504**
		gauche	Katalog06	83840685 83840706 83840707	1	**83842503**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304		1	**50390375**
Kit de réparation de câble RepCon (VAG | MAN | Scania)	500		Katalog04	83840688 83840706 83840707	1	**51277260**
Ligne de rattachement, feu | RK 1,5	4000		Page 301		1	**50290393**



LC8

Feu arrière

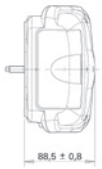
LxHxP: 400 x 160 x 88,5 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Boulon-Ø: 10 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Info: Raccord arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés
sans feu de la plaque d'immatriculation

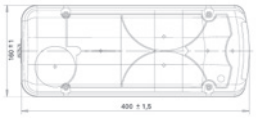

83840705

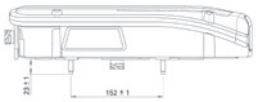

83840704











Montage	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie AMP 1,5	droite			1	**83840705**
	gauche			1	**83840704**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière LC8	avec feu d'éclairage arrière	droite	1	**83832219**
		gauche	1	**83832218**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	Côté d'assemblage	voir	UL	
Boîtier de connecteur (GHW MDK 3 Plus)				Katalog04	25	**50390376**
Disperseur, feu arrière LC8	sans feu d'éclairage arrière		droite	Katalog06	1	**83842504**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)				Page 304	1	**50390375**
Kit de réparation de câble | RepCon (VAG | MAN | Scania)		500		Katalog04	1	**51277260**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		4000		Page 301	1	**50290393**

LC8

Feu arrière

LxHxP: 400 x 160 x 88,5 mm
Boulon-Ø: 10 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés
avec feu de position


83830068


83840703


83840701


83840778


83840779

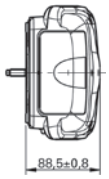

83830067

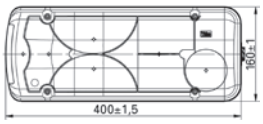

83840702

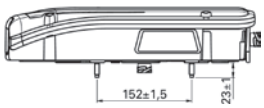

83840777











Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Info	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
droite	AMP 1,5	sans feu de la plaque d'immatriculation	Raccord arrière			1	**83830068**
			Raccord latéral			1	**83840703**
			Raccord latéral avec lampe témoin			1	**83840701**
	Montage en saillie AMP 1,5		avec lampe témoin Raccord arrière		NEW	1	**83840778**
			Raccord arrière		NEW	1	**83840779**
gauche	AMP 1,5	avec feu de la plaque d'immatriculation				1	**83830067**
			Raccord latéral			1	**83840702**
	Montage en saillie AMP 1,5		Raccord arrière		NEW	1	**83840777**

Contenu	Fonction feux	Couleur du voyant	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière LC8	avec feu d'éclairage arrière		droite	1	**83832019**
			gauche	1	**83832018**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Boîtier de connecteur (GHW MDK 3 Plus)		Katalog04	25	**50390376**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Kit de réparation de câble RepCon (VAG | MAN | Scania)	500	Katalog04	1	**51277260**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**



2

LC8T

Feu arrière

LxHxP: 400 x 160 x 88,5 mm
Boulon-Ø: 10 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Montage: AMP 1,5
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu de marquage des côtés
un catadioptre (triangulaire)


83840001


83840690


83840691

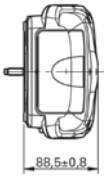

83840689

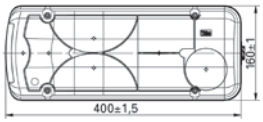

83840009

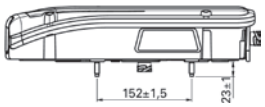

83840008











Info	Côté d'assemblage	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Raccord arrière	droite	avec feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840001**
		sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840690**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840691**
		sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840689**
Raccord latéral	droite	avec feu de la plaque d'immatriculation			1	**83840009**
	gauche				1	**83840008**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	ME	
Disperseur, feu arrière LC8T	un catadioptre (triangulaire)	droite		1	**83832221**
		gauche		1	**83832220**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Avertisseur de marche arrière		Katalog13	1	**56376092**
Boîtier de connecteur (GHW MDK 3 Plus)		Katalog04	25	**50390376**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Kit de réparation de câble RepCon (VAG | MAN | Scania)	500	Katalog04	1	**51277260**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**

LC8T

Feu arrière

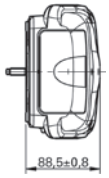
LxHxP: 400 x 160 x 88,5 mm
Boulon-Ø: 10 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Info: Raccord arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu de marquage des côtés
sans feu de la plaque d'immatriculation
un catadioptre (triangulaire)

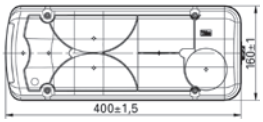

83840007

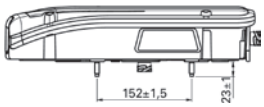

83840006











Montage	Côté d'assemblage	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
AMP 1,5	droite	●○		1	**83840007**
	gauche	●○		1	**83840006**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assem-blage	Couleur du voyant	ME	
Disperseur, feu arrière LC8T	un catadioptre (triangulaire)	droite	●○	1	**83832021**
		gauche	●○	1	**83832020**

Accessoire		voir	UL	
Boîtier de connecteur (GHW MDK 3 Plus)		Katalog04	25	**50390376**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Kit de réparation de câble RepCon (VAG | MAN | Scania)	500	Katalog04	1	**51277260**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**

LC9 LED

Feu arrière



Surveillance intégrée de défaillance de LED pour Volvo FH/FH16 selon ECE48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP: 500 x 130 x 86 mm
Distance d'axe de piston: 160 mm
Nombres de pôles: 7
Montage: AMP 1,5
Voltage: 24 V
Info: Raccord latéral
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de position (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière



83840947 83840946 83840948





Info	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
	droite			1	**83840947**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)		1	**83840946**
avec lampe témoin	droite			1	**83840948**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière LC9 LED	1	**83842946**

Accessoire	Fonction feux	voir	uniquement pour	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	83840948	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	83840948	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304		1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		Page 301		1	**50290393**

LC10 LED

Feu arrière

LED

Surveillance intégrée de défaillance de LED pour Volvo FM selon ECE48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP: 357 x 130 x 86 mm
Distance d'axe de piston: 160 mm
Nombres de pôles: 7
Montage: AMP 1,5
Voltage: 24 V
Info: Raccord latéral
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de position (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière


83840959


83840958


83840956


83840957





Info	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
	droite			1	**83840959**
	gauche			1	**83840958**
		avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)		1	**83840956**
avec lampe témoin	droite			1	**83840957**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière LC10 LED	1	**83842956**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**



LC11 LED

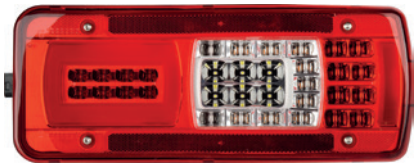
Feu arrière

LED

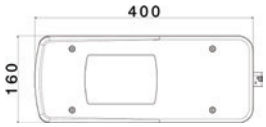
LxHxP: 400 x 160 x 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 160 mm
Nombres de pôles: 8
Montage: Montage en saillie HDSCS
Voltage: 24 V
Info: Raccord latéral
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de position (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière

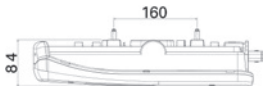

83840727


83840726









Côté d'assemblage	Fonction feux	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
droite				1	**83840727**
gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)			1	**83840726**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière LC11 LED	avec feu d'éclairage arrière	droite	1	**83842727**
		gauche	1	**83842726**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur HDSCS (TE Connectivity)		Page 307	1	**50390710**

LC11 LED

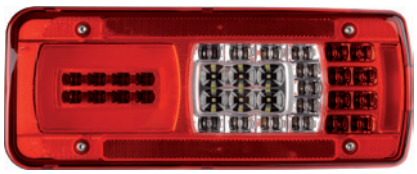
Feu arrière

LED

LxHxP: 400 x 160 x 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
Nombres de pôles: 7
Montage: Montage en saillie AMP 1,5
Info: Raccord arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de position (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière


83840760


83840759





Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
12	droite			1	**83840760**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)		1	**83840759**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière LC11 LED	avec feu d'éclairage arrière	droite	1	**83842727**
		gauche	1	**83842726**

Accessoire	Fonction feux	Longueur câble mm	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage			Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)		Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)			Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5		2000	Page 302	1	**50290292**
		4000	Page 301	1	**50290393**

LC11 LED

Feu arrière

LED

LxHxP: 400 x 160 x 84 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston: 152 mm
Nombres de pôles: 8
Montage: Montage en saillie HDSCS
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de position (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière


83840997


83840756


83840758


83840755


83840994


83840757


83840996







Voltage V	Côté d'assemblage	Fonction feux	Info	Raccord	UL	N° d´article
24	droite		avec lampe témoin Raccord latéral		1	**83840997**
			Raccord arrière		1	**83840756**
			Raccord arrière avec lampe témoin		1	**83840758**
	gauche		Raccord arrière		1	**83840755**
			Raccord latéral		1	**83840994**
		avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)	Raccord arrière		1	**83840757**
			Raccord latéral		1	**83840996**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Disperseur, Feu arrière LC11 LED	avec feu d'éclairage arrière	droite	1	**83842727**
		gauche	1	**83842726**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Appareil de commande, système d'éclairage		Page 371	1	**75614193**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu de clignotant (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu arrière (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-stop (LED)	Page 372	1	**76121253**
Jeu de boîtier de connecteur HDSCS (TE Connectivity)		Page 307	1	**50390710**

LC12T LED

Feu arrière



Technologie intégrée conforme à ECE 48 : Le règlement ECE 48/rév. 6 spécifie que les feux de position latéraux doivent clignoter de façon synchrone avec les feux indicateurs de direction sur tous les nouveaux véhicules et remorques homologués (immatriculation à partir du 18/10/2017) des catégories O3 et O4. Technologie intégrée conforme à ECE 48 : Le règlement ECE 48/rév. 6 spécifie que les feux de position latéraux doivent clignoter de façon synchrone avec les feux indicateurs de direction sur tous les nouveaux véhicules et remorques homologués (immatriculation à partir du 18/10/2017) des catégories O3 et O4. Détection de la remorque intégrée (surveillance du clignotant)selon ECE 48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP:	350 x 130 x 40 mm
Type d'immatriculation:	certifiéADR/GGVS
Distance d'axe de piston:	152 mm
IP-Code:	IP 67
multiple:	1
	4
Nombres de	7
pôles:	2
Info:	Raccord arrière
Fonction feux:	avec feu de clignotant (LED)
	avec feu-stop(LED)
	avec feu arrière (LED)
	avec feu-marche arrière (LED)
	avec feu de brouillard arrière (LED)
	un catadioptre (triangulaire)



83840961



83840811



83840960



83840810





Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Version	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
droite	AMP 1,5		Original			1	**83840961**
	Montage en saillie AMP 1,5	avec feu d'éclairage arrière	Glowing	24		1	**83840811**
gauche	AMP 1,5		Original			1	**83840960**
	Montage en saillie AMP 1,5	avec feu d'éclairage arrière	Glowing	24		1	**83840810**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304		1	**50390375**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	200	Page 309		1	**51277265**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	2000	Page 302	83840810 83840811	1	**50290292**
	4000	Page 301		1	**50290393**

Feu arrière

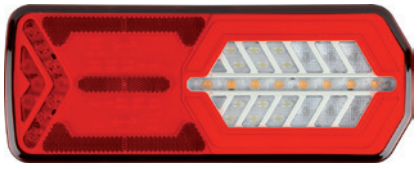
LED

Ces feux se distinguent notamment par leur design innovant et moderne. Outre l'espacement courant des boulons de 152 mm (standard presque partout pour les feux arrière), la plupart des feux sont également équipés d'un connecteur AMP 1,5 situé à l'arrière. Il est donc possible de raccorder, sans problème, nos feux à des systèmes déjà existants et de les utiliser comme solution alternative. Les feux 24 V sont également dotés d'une surveillance intégrée des clignotants conformément à la norme ECE R48. Cela signifie que ces feux ne nécessitent pas de ballast supplémentaire si l'on souhaite passer d'un éclairage halogène à un éclairage LED.
Détection de la remorque intégrée (surveillance du clignotant)selon ECE 48 sans engin additionnel supplémentaire.

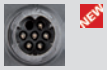
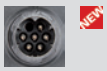
LxHxP: 350 x 133 x 45 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Info: Raccord arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière


83840551


83840550





Voltage V	Côté d'assemblage	Montage	Raccord	UL	N° d´article
24	droite	Montage en saillie AMP 1,5		1	**83840551**
	gauche	AMP 1,5		1	**83840550**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	2000	Page 302	1	**50290292**
	4000	Page 301	1	**50290393**

Feu arrière

LED

Ces feux se distinguent notamment par leur design innovant et moderne. Outre l'espacement courant des boulons de 152 mm (standard presque partout pour les feux arrière), la plupart des feux sont également équipés d'un connecteur AMP 1,5 situé à l'arrière. Il est donc possible de raccorder, sans problème, nos feux à des systèmes déjà existants et de les utiliser comme solution alternative. Les feux 24 V sont également dotés d'une surveillance intégrée des clignotants conformément à la norme ECE R48. Cela signifie que ces feux ne nécessitent pas de ballast supplémentaire si l'on souhaite passer d'un éclairage halogène à un éclairage LED.
Détection de la remorque intégrée (surveillance du clignotant)selon ECE 48 sans engin additionnel supplémentaire.

LxHxP: 350 x 133 x 45 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Info: Raccord arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)


83840553


83840552





Montage	Voltage V	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie AMP 1,5	24	droite		1	**83840553**
		gauche		1	**83840552**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	2000	Page 302	1	**50290292**
	4000	Page 301	1	**50290393**

Feu arrière

LED

LxHxP: 400 x 135 x 83 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Nombres de pôles: 7
Montage: Montage en saillie AMP 1,5
Info: Raccord latéral
Fonction feux: avec feu de clignotant (LED)
avec feu de position (LED)
avec feu-stop(LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
avec feu d'éclairage arrière


83840591


83840590


83840592





Info	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840591**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)		1	**83840590**
avec lampe témoin	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840592**

Contenu	Fonction feux	Côté d'assemblage	ME	
Feu arrière	avec feu d'éclairage arrière	droite	1	**83842591**
		gauche	1	**83842590**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	1	**50290393**

Model 461

Feu arrière

LxHxP: 515 x 130 x 80 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés


83830059


83830014

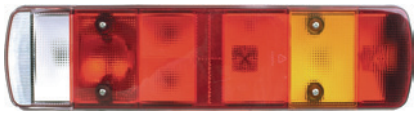

83830058


83830371


83830057


83830013

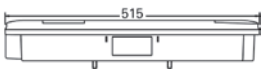

83830370











Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Info	Raccord	UL	N° d´article
droite	DIN-Connector	avec feu de la plaque d'immatriculation	Raccord latéral		1	**83830059**
		sans feu de la plaque d'immatriculation			1	**83830014**
			Raccord latéral avec préparation pour parctronic		1	**83830058**
	Kabel-durchf. unten	avec feu de la plaque d'immatriculation			1	**83830371**
gauche	DIN-Connector		Raccord latéral		1	**83830057**
					1	**83830013**
	Kabel-durchf. unten				1	**83830370**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière Model 461	1	**83832370**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)	Page 304	83830014	1	**50390375**

Model 461

Feu arrière

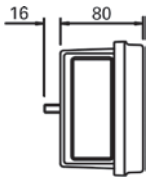
LxHxP: 515 x 130 x 80 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 160 mm
Info: Raccord latéral
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés


83840657

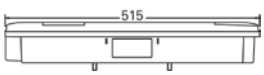

83840656











Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
DIN-Connector	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840657**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840656**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière Model 461	1	**83832370**



2

Model 462

Feu arrière

LxHxP: 369,8 x 130 x 89,3 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 160 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés

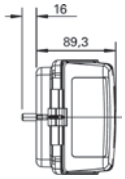

83840678

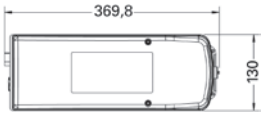

83840677

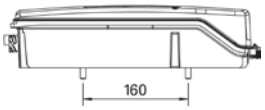

83840679











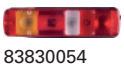
Montage	Info	Fonction feux	Côté d'assemblage	Raccord	UL	N° d´article
Volvo DIN Connector		avec feu de la plaque d'immatriculation	gauche		1	**83840678**
		sans feu de la plaque d'immatriculation	droite gauche		1	**83840677**
	avec lampe témoin		droite		1	**83840679**
Contenu					**ME**	
Disperseur, Feu arrière Model 462					1	**83832189**

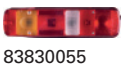
Model 463

Feu arrière

LxHxP: 500 x 130 x 90 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Info: Raccord latéral
sans avertisseur de marche arrière
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés

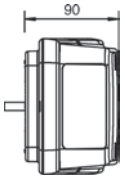

83830056


83830054

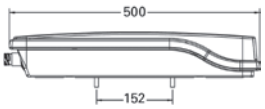

83830055







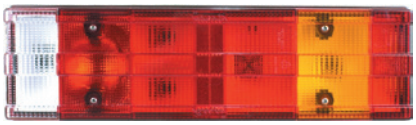


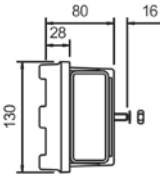


Montage	Côté d'assemblage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
DIN-Connector	droite	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830056**
	gauche	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830054**
		sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83830055**
Contenu				**ME**	
Lens, Combination Rearlight Model 463				1	**83832025**

Feu arrière

LxHxP: 465 x 130 x 80 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 152 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu de position
avec feu de brouillard arrière
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés








83840607


83840624


83840606


83840623

Côté d'assemblage	Montage	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
droite	raccord à vis PG	sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840607**
	Schlemmer-Connector			1	**83840624**
gauche	raccord à vis PG	avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840606**
	Schlemmer-Connector			1	**83840623**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière	1	**83842608**

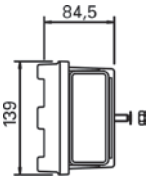
Accessoire	voir	UL	
Catadioptre	Page 284	1	**78623600**

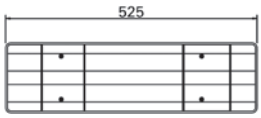
Feu arrière

LxHxP: 525 x 139 x 84,5 mm
Boulon-Ø: 8 mm
Distance d'axe de piston: 200 mm
Fonction feux: avec feu de clignotant
avec feu de stop
avec feu arrière
avec feu de marche arrière
avec feu d'éclairage arrière
avec feu de marquage des côtés










83840579


83840578


83840589


83840588

Info	Côté d'assemblage	Montage	Longueur câble mm	Fonction feux	Raccord	UL	N° d´article
	droite	Fiche ronde	1200	avec feu de brouillard arrière sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840579**
	gauche			avec feu de brouillard arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840578**
Raccord latéral	droite	Raccord AMP		sans feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840589**
	gauche			avec feu de brouillard arrière avec feu de la plaque d'immatriculation		1	**83840588**

Contenu	ME	
Disperseur, Feu arrière	1	**83842578**
	1	**83842579**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	uniquement pour	UL	
Catadioptre		Page 284		1	**78623600**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)		Page 304	83840588 83840589	1	**50390375**
Ligne de rattachement, feu RK 1,5	4000	Page 301	83840588 83840589	1	**50290393**

Kit de feux arrières


LEDsInno-1
Page 252


Page 253


Page 254


Page 254


Page 255


Page 255

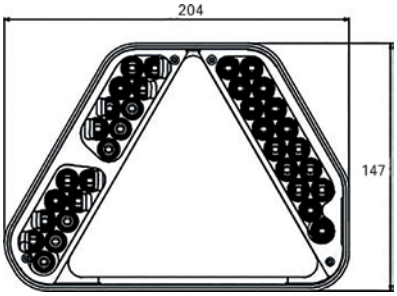
LEDsInno-1

Kit de feux arrières

LED

Distance d'axe de piston: 132 mm / 164 mm
IP-Code: IP 69K
Info: pour remorques
Fonction feux: avec feu-stop(LED), avec feu arrière (LED), avec feu de clignotant (LED), avec feu de brouillard arrière (LED), avec allumage plaque (latérale), un catadioptre (triangulaire), avec feu-marche arrière (LED)





Catégorie de véhicules O1 :
remorques jusqu'à un poids total de 0,75 t, longueur < 6 m et largeur ≤ 1,6 m

Nombres de pôles	Longueur câble mm	Montage	Voltage V	UL	N° d´article
8	1500 4000	Montage en saillie LEDsInno P&P	12	1	**83830001**

Contenu	Fonction feux	Voltage V	Type de raccord	ME	
Feu arrière LEDsInno-1	avec feu-stop(LED) avec feu arrière (LED) avec feu de clignotant (LED) avec feu-marche arrière (LED) avec allumage plaque (latérale) un catadioptre (triangulaire)	12	LEDsInno P&P	1	**83840970**
				1	**83840969**
Fiche LEDsInno				1	**51305519**
Ligne de rattachement, feu LEDsInno				1	**51276944**
				1	**51276948**

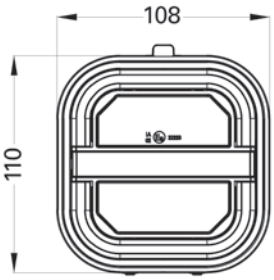
Kit de feux arrières

LED

IP-Code: IP 67
Info: avec câble de recharge
avec fiche pour allume-cigarre
avec fiche
Fonction feux: avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)
avec feu d'éclairage arrière







Les feux arrière à éclats LED à fixation magnétique peuvent être montés rapidement et facilement sur un véhicule, une machine ou une remorque. L'émetteur de 12 V ainsi que l'adaptateur de bus CAN pour toutes les fonctions d'éclairage sont intégrés dans la fiche à 7 pôles et offrent ainsi une durée d'utilisation optimale. La pose laborieuse de câbles est donc superflue, ce qui représente un gain de temps et des économies énormes. Aucun outil n'est nécessaire non plus. Le montage des feux sur des véhicules et machines différents ne prend que quelques secondes. Ces feux sont la solution idéale pour l'agriculture. Attention, leur utilisation n'est pas autorisée pour la circulation routière conformément au code de la route allemand (StVZO) !

Nombres de pôles	Montage	Voltage V	UL	N° d´article
7	Fixation magnétique	12 NEW	1	**83830002**

Accessoire	Voltage V	Dispositif d'attelage	voir	UL	
Adaptateur, prise	12	de 13 pôles à 7 pôles	Katalog04	1	**51305470**
			Katalog04	1	**51305472**
		de 7 pôles à 13 pôles	Katalog04	1	**51305471**
			Katalog04	1	**51305474**

Kit de feux arrières

LED

Distance d'axe de piston: 152 mm
IP-Code: IP 67
Fonction feux: avec feu-stop(LED)
avec feu arrière (LED)
avec feu de clignotant (LED)
avec feu de brouillard arrière (LED)
avec allumage plaque (latérale)
avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)
avec feu-marche arrière (LED)
un catadioptre (triangulaire)





Une lampe multifonctionnelle LED avec appareil de commande intégré pour toutes les fonctions de la lampe. L'appareil de commande LED intégré résout le problème de compatibilité lors du remplacement des feux arrière avec ampoules par des feux arrière LED. Cette nouvelle solution « plug and play » économise une étape de travail. Un câble à 2 pôles pré-assemblé (5 mètres), pour les produits listés dans les accessoires est inclus dans la livraison.

Nombres de pôles	Longueur de câble m	Montage	Voltage V	UL	N° d´article
8 13 2	7 5	Montage en saillie Bajonett	12 NEW	1	**83830003**

Contenu	Voltage V	Type de raccord	ME	
Feu arrière	12	Bajonett	1	**83830300**
			1	**83830301**
Kit de câbles, feu arrière			1	**51276209**

Accessoire	Voltage V	Type de raccord	voir	UL	
Adaptateur, prise	12		Katalog04	1	**51305470**
			Katalog04	1	**51305472**
			Katalog04	1	**51305471**
			Katalog04	1	**51305474**
Bonnette/Tête		Aspöck P&R	Page 297	10	**50390433**
Connecteur de câbles	12	DC (Double Click)	Page 297	1	**50390413**
Feu de position SAT 130	12 24	click-in	Page 76	1	**82710327**
Feu d'encombrement			Page 120	1	**82710393**
			Page 120	1	**82710394**
			Page 120	1	**82710395**
Feu éclaireur de plaque Regpoint	24	Aspöck P&R	Page 155	1	**84750049**
Feu latéral SAT 130	12 24	click-in	Page 100	1	**82710330**
Manchon pour extrémité de câble		Aspöck P&R	Page 297	10	**50390435**
Pince à sertir (Aspöck DC-System)			Katalog08	1	**95942901**

YouTube herthundbuss.com/channel

Kit de feux arrières

LED

Info: magnétique
Fonction feux: un catadioptre (triangulaire)
avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)



Nombres de pôles	Longueur de câble m	Longueur mm	Voltage V	UL	N° d´article
7	7,5	1000 à 1800	12	1	**83830201**

Contenu	ME	
Feu arrière	1	**83830198**

Accessoire	Fonction feux	Voltage V	voir	UL	
Adaptateur, prise		12	Katalog04	1	**51305470**
			Katalog04	1	**51305472**
Appareil de commande, système d'éclairage			Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**

Kit de feux arrières

LED

Fonction feux: un catadioptre (triangulaire) avec feu de la plaque d'immatriculation (LED)



Nombres de pôles	Longueur de câble m	Longueur mm	Voltage V	UL	N° d´article
7	6	1100 à 2100	12	1	**83830200**

Contenu				ME	
Feu arrière				1	**83830198**
Accessoire	**Fonction feux**	**Voltage V**	**voir**	**UL**	
Adaptateur, prise		12	Katalog04	1	**51305470**
			Katalog04	1	**51305472**
Appareil de commande, système d'éclairage			Page 371	1	**75614192**
Appareil de commande, système d'éclairage LED-Adapt	pour feu arrière (LED) pour feu-stop (LED) pour feu de brouillard arrière (LED) pour feu-marche arrière (LED) pour feu de clignotant (LED)		Page 372	1	**76121252**

Kit de feux arrières

Fonction feux: un catadioptre (triangulaire) avec allumage plaque (inférieur)



Nombres de pôles	Longueur de câble m	Longueur mm	Voltage V	UL	N° d´article
7	6	1100 à 2100	12	1	**83830199**

Contenu			ME	
Feu arrière			1	**83830182**
Accessoire	**Voltage V**	**voir**	**UL**	
Adaptateur, prise	12	Katalog04	1	**51305470**
		Katalog04	1	**51305472**

Éclairage intérieur

LED

Page 256

LED

Page 257

LED

Page 257

LED

Page 258

LED

Page 258

LED

Page 259

LED

Page 259

LED

Page 259

LED

Page 260

LED

Page 260

LED

Page 260

LED

Page 261

LED

Page 261

LED

Page 261

» FEU PLAFONNIER

Pour le montage dans les voitures et les véhicules utilitaires
Un éclairage d'intérieur haut de gamme est indispensable pour éclairer de façon optimale le compartiment de chargement des poids lourds, des utilitaires ou des remorques. Nous vous proposons ici des feux plafonniers haute performance pour 12 V ou 24 V. Certains feux disposent d'une lumière bleue et blanche ainsi que de deux niveaux différents d'intensité. Grâce à la fixation par vis, tous les feux sont installés facilement et rapidement. Nos feux plafonniers LED de haute qualité ont une durée de vie plus longue et consomment moins d'énergie que les sources lumineuses traditionnelles.

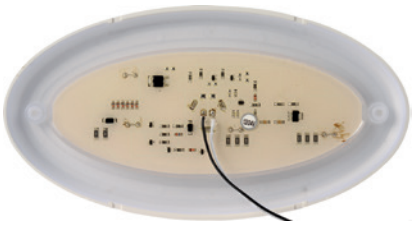


Éclairage intérieur

LED

LxHxP: 234,5 x 125 x 13 mm
Champ de température: -30 à +50 °C
Type de commande: Commande de toucher
LEDs: 15
Flux lumineux: 300 lm
IP-Code: IP 67





Longueur câble mm	Voltage V	Montage	LED	Raccord	UL	N° d´article
180	12 24	Montage en saillie	○		1	**84740115**

Éclairage intérieur

LED

Diamètre: 155 mm
LxP: 13 mm
Champ de température: -30 à +50 °C
Ø intérieur: 114 mm
Type de commande: Commande de toucher
LEDs: 21
Flux lumineux: 420 lm
IP-Code: IP 67





Longueur câble mm	Voltage V	Montage	LED	Raccord	UL	N° d´article
180	12 24	Montage en saillie	○		1	**84740116**

Éclairage intérieur

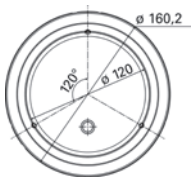
LED

Diamètre: 160,2 mm
LxP: 14,1 mm
Champ de température: -30 à +50 °C
LEDs: 21
Flux lumineux: 1397 lm
IP-Code: IP 67
Longueur câble: 180 mm
Voltage: 12 V
24 V









Montage	Capacité nominale W	Info	LED	UL	N° d´article
Montage en saillie	6,4 7,2	avec capteur de mouvement	○	1	**84740117**

Éclairage intérieur

LED

Diamètre: 56 mm
LxP: 23,5 mm


84740104

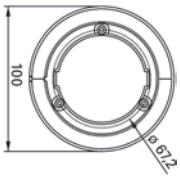

84740105

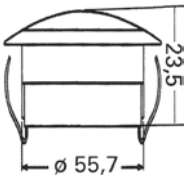

84740120











LEDs	Montage	Voltage V	LED	Raccord	UL	N° d´article
18	Montage encastré	12	○		1	**84740104**
		24	○		1	**84740105**
			●		1	**84740120**

Accessoire	voir	UL	
Cadre, éclairage de l'habitacle	Katalog06	1	**84741104**

Éclairage intérieur

LED

Feu plafonnier LED sans détecteur de mouvement et de chaleur (capteur PIR). Possibilité de raccordement au feu plafonnier à fonction MAÎTRE 84740121 : 6 lampes référence 84740122 utilisables au maximum.

LxHxP: 124 x 124 x 12,6 mm
IP-Code: 6K9K
Longueur câble: 150 mm
Type de lampe: LED
Voltage: 12
24 V


84740122


84740124


84740123


84740121





LEDs	Flux lumineux lm	Info	Montage	LED	Raccord	UL	N° d´article
4	500		Montage en saillie SLAVE	○		1	**84740122**
		avec capteur de mouvement	Montage en saillie INDIVIDUAL	○		1	**84740124**
6	750		Montage en saillie SLAVE	○		1	**84740123**
		avec capteur de mouvement	Montage en saillie MASTER	○		1	**84740121**

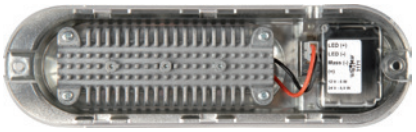
Accessoire	LEDs	Flux lumineux lm	voir	uniquement pour	UL	
Éclairage intérieur	4	500	Page 258	84740121	1	**84740122**
	6	750	Page 258	84740121	1	**84740123**
			Page 258	84740122 84740123	1	**84740121**

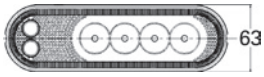
Éclairage intérieur

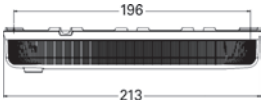
LED

L'interrupteur permet de sélectionner 2 intensités de lumière différentes.

LxHxP: 212,6 x 63,3 x 36,7 mm
Flux lumineux: 210 lm
Type de lampe: LED
Voltage: 12
24 V



Montage	Capacité nominale W	Info	LED	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	6	avec interrupteur/ commutateur	○		1	**84740100**

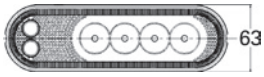
Éclairage intérieur

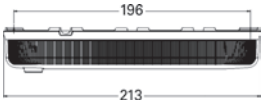
LED

LxHxP: 212,6 x 63,3 x 36,7 mm
Type de lampe: LED
Voltage: 12
24 V









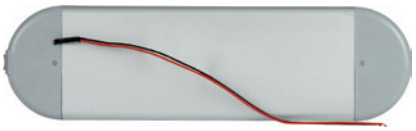
Montage	Capacité nominale W	Info	LED	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	6	sans interrupteur/ commutateur	○		1	**84740101**

Éclairage intérieur

LED

L'interrupteur permet de sélectionner 2 intensités de lumière différentes.

LxHxP: 353 x 99 x 18 mm

LEDs	Flux lumineux lm	Voltage V	Info	LED	Raccord	UL	N° d´article
66	420	10 á 30	avec interrupteur/ commutateur	○●		1	**84740110**

Éclairage intérieur

LED

LxHxP: 353 x 99 x 18 mm





LEDs	Flux lumineux lm	Voltage V	Info	LED	Raccord	UL	N° d´article
66	420	10 á 30	sans interrupteur/ commutateur	○●		1	**84740114**

Éclairage intérieur

LED

L'interrupteur permet de sélectionner 2 intensités de lumière différentes.

LxHxP: 710 x 99 x 18 mm





LEDs	Voltage V	Info	LED	Raccord	UL	N° d´article
140	10 á 30	avec interrupteur/commutateur	○●		1	**84740112**

Éclairage intérieur

LED

LxHxP: 283 x 31 x 24 mm
LEDs: 12
Flux lumineux: 84 lm





IP-Code	Montage	Voltage V	Capacité nominale W	LED	Raccord	UL	N° d´article
IP 67	Montage en saillie	12	0,6	○		1	**84740102**
		24	1,0	○		1	**84740103**

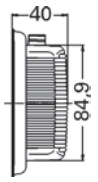

84740102

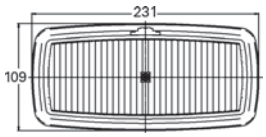

84740103

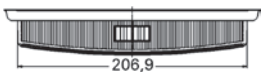
Éclairage intérieur

LxHxP: 231 x 109 x 40 mm
Info: avec interrupteur/ commutateur







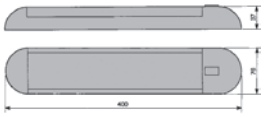


Type de lampe	Montage	Raccord	UL	N° d´article
P21W	vissé		1	**84740018**

Éclairage intérieur

LxHxP: 400 x 76 x 37 mm
Type de lampe: Lampe fluorescente
Info: avec interrupteur/ commutateur





Voltage V	Montage	Capacité nominale W	Info	Raccord	UL	N° d´article
24	vissé	11	avec ampoules		1	**84740020**

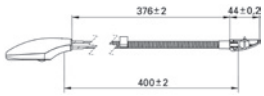
Éclairage intérieur

LED

Éclairage intérieur LED/lampe de lecture haut de gamme avec interrupteur intégré et point de fixation supplémentaire.

LEDs: 4
Voltage: 10 á 30 V
Info: avec interrupteur/ commutateur





Montage	Info	LED	Raccord	UL	N° d´article
Montage en saillie	avec vis/boulons	○		1	**84740016**

Gyrophare

LED

ATLAS
Page 262

LED

ATLAS
Page 262

LED

ATLAS
Page 263

H21W

Page 263

H21W

Page 263

H21W

Page 263

H1

Page 264

H1

Page 264

H1

Page 264

H1

Page 265

ATLAS

Gyrophare

LED



Le gyrophare à LED ATLAS satisfait à toutes les exigences strictes des spécifications du fabricant. Une attention particulière a été accordée à la gestion thermique des LED afin de garantir une longue durée de vie et un fonctionnement optimal dans les situations les plus extrêmes. En outre, ces feux sont certifiés conformes à la norme CEM CISPR25, classe 5.

Diamètre: 140 mm
Hauteur: 82 mm

Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Info: avec accessoires

Type de fixation	Voltage V	Type de montage	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
fixation à trois points	9 á 32	Montage en saillie	IP 6K9K	●	NEW	1	**84770007**

ATLAS

Gyrophare

LED



Le gyrophare à LED ATLAS satisfait à toutes les exigences strictes des spécifications du fabricant. Une attention particulière a été accordée à la gestion thermique des LED afin de garantir une longue durée de vie et un fonctionnement optimal dans les situations les plus extrêmes. En outre, ces feux sont certifiés conformes à la norme CEM CISPR25, classe 5.

Diamètre: 140 mm
Hauteur: 142 mm

Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Info: avec accessoires

Voltage V	Type de montage	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
9 á 32	Tubulure, flexible	IP 6K9K	●	 NEW	1	**84770008**

Accessoire	voir	UL	
Support, gyrophare	Page 315	1	**84771021**
	Page 316	1	**84771022**
	Page 316	1	**84771024**
	Page 316	1	**84771615**

ATLAS

Gyrophare

LED



Le gyrophare à LED ATLAS satisfait à toutes les exigences strictes des spécifications du fabricant. Une attention particulière a été accordée à la gestion thermique des LED afin de garantir une longue durée de vie et un fonctionnement optimal dans les situations les plus extrêmes. En outre, ces feux sont certifiés conformes à la norme CEM CISPR25, classe 5.

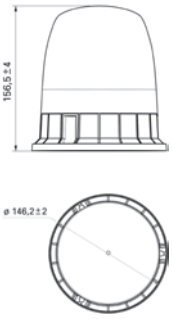
Diamètre: 140 mm
Hauteur: 94 mm
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE

Info: avec accessoires
avec fiche pour allume-cigarre
Type de fixation: Support à ventouse
Voltage: 9 á 32 V

Type de montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Fixation magnétique	IP 6K9K	2500	●		1	**84770009**

Gyrophare





Diamètre: 146 mm
Hauteur: 158 mm
Vitesse de rotation: 140 à 160 tr/mn
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE

Info: avec accessoires
avec ampoules
Type de fixation: fixation à trois points
Type de lampe: H21W
Voltage: 12 V
24 V

Capacité nominale W	Type de montage	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
23	Montage en saillie	IP 53	●		1	**84770001**

Gyrophare



Diamètre: 128 mm
Hauteur: 203 mm
Vitesse de rotation: 140 à 160 tr/mn
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Info: avec accessoires
avec ampoules

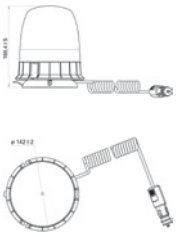
Type de fixation: enfichable
Type de lampe: H21W
Voltage: 12 V
24 V

Capacité nominale W	Type de montage	IP-Code	Couleur du voyant	UL	N° d´article
23	Tubulure, flexible	IP 53	●	1	**84770002**

Contenu	ME	
Cabochon, gyrophare	1	**84771001**

Gyrophare





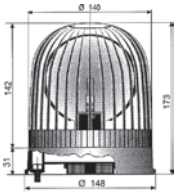
Diamètre: 128 mm
Hauteur: 168 mm
Vitesse de rotation: 140 à 160 tr/mn
Vitesse max. autorisée: 80 km/h
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE

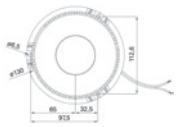
Info: avec ampoules
avec fiche pour allume-cigarre
Type de fixation: Support à ventouse
Type de lampe: H21W
Voltage: 12 V
24 V

Type de montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Fixation magnétique	IP 53	2500	●		1	**84770003**

Gyrophare





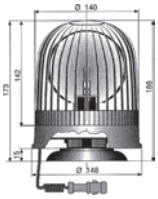


Diamètre: 148 mm
Hauteur: 173 mm
Vitesse de rotation: 120 tr/mn
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Info: avec ampoule

Type de fixation	Type de lampe	Voltage V	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
fixation à trois points	H1	12 24	●		1	**84770541**
Contenu					**ME**	
Cabochon, gyrophare					1	**84771540**
Accessoire			**Voltage V**	**voir**	**UL**	
Ampoule H1			24	Page 325	1	**89901093**

Gyrophare



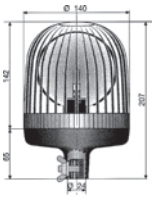


Diamètre: 148 mm
Hauteur: 188 mm
Vitesse de rotation: 120 tr/mn
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Info: avec ampoule
Type de lampe: H1

Type de montage	Type de fixation	Voltage V	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Fixation magnétique		12	2500	●		1	**84770542**
	Support à ventouse	24		●		1	**84770543**
Contenu						**ME**	
Cabochon, gyrophare						1	**84771540**
Accessoire			**Voltage V**	**voir**	**uniquement pour**	**UL**	
Ampoule H1			12	Page 325	84770542	1	**89901092**
			24	Page 325	84770543	1	**89901093**

Gyrophare





Diamètre: 140 mm
Hauteur: 207 mm
Vitesse de rotation: 120 tr/mn
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Info: avec ampoule

Type de lampe	Type de montage	Voltage V	Couleur du voyant	UL	N° d´article
H1	Tubulure, flexible	12	●	1	**84770544**
		24	●	1	**84770545**
Contenu				**ME**	
Cabochon, gyrophare				1	**84771540**
Accessoire			**voir**	**uniquement pour**	**UL**	
Support, gyrophare			Page 316		1	**84771022**
			Page 316		1	**84771024**
			Page 315		1	**84771021**
			Page 316		1	**84771615**
Ampoule H1			Page 325	84770544	1	**89901092**
			Page 325	84770545	1	**89901093**

Gyrophare



Diamètre: 155 mm
Hauteur: 182 mm
Vitesse de rotation: 120 à 160 tr/mn
Vitesse max. autorisée: 80 km/h

Info: avec fiche pour allume-cigarre
Type de lampe: H1
Voltage: 12 V
24 V

Type de montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	UL	N° d´article
Fixation magnétique	IP 53	2000	●	1	**84770523**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Ampoule H1	12	Page 325	1	**89901092**
	24	Page 325	1	**89901093**

Feu à éclats

LED

Page 267

LED

Page 267

LED

Page 267

LED

Page 268

LED

Page 268

LED

Page 268


Page 269

LED

Page 269

LED

Page 269

LED

Page 270

LED

Page 270

LED

Page 270

LED

Page 271

LED

Page 271

LED

Page 271

LED

Page 272

LED

Page 272

LED

Page 272

»FEU À ÉCLATS

Avec leurs impulsions lumineuses intensives, les feux à éclats servent à avertir de dangers déjà de loin. C'est tout particulièrement dans les villes, avec toutes leurs sources lumineuses qui distraient les automobilistes, qu'un feu à éclats lumineux à base de lumière xénon ou LED est important. Nos produits haut de gamme sont robustes et ont une longue durée de vie. Selon le domaine d'utilisation, ils sont protégés contre la poussière et les projections d'eau (IP 54) ou même étanches à la poussière et protégés contre les effets de l'immersion de courte durée (IP 67).



Feu à éclats

LED



Feu à éclats portable et rechargeable équipé à la fois d'une fixation à aimant et d'une fixation par dépression. Un indicateur de charge et d'état de batterie apporte une dernière touche de perfection à cet appareil polyvalent !

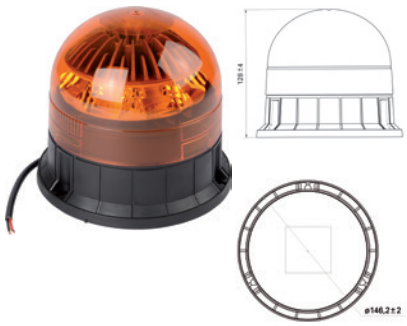
Hauteur: 140 x mm
Diamètre du boîtier: 128 mm
Vitesse max. autorisée: 120 km/h
norme CEE: R65, R10
Champ de température: -30 à 50 °C
Matériel: PC (polycarbonate), Caoutchouc

Info: avec chargeur, Comptabilité électro-magnétique (totale EMV), avec fiche pour allume-cigarre
Type de fixation: Support à ventouse
Voltage: 12 á 24 V
Puissance absorbée: 8,1 W, 36 W, 40 W
Version: Single flash, Double flash, Rotating mode
Type de montage: magnétique

LEDs	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12	IP 65	4000	●		1	**84770100**

Feu à éclats

LED



- Différents schémas de clignotement réglables (voir consigne d'installation)

Hauteur: 127 mm
Intervalle clignotant par minute: 120
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R10, R65

Matériel: PC (polycarbonate), Thermoplastique
Info: avec accessoires
Type de fixation: fixation à trois points
Voltage: 10 á 30 V

Puissance absorbée W	Version	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
9	Double Flash	IP 67	●		1	**84770004**

Feu à éclats

LED



Hauteur: 172 mm
Intervalle clignotant par minute: 120
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R10, R65

Matériel: PC (polycarbonate), Thermoplastique
Info: avec accessoires
Voltage: 10 á 30 V
Puissance absorbée: 9 W

Version	Type de montage	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Double Flash	Tubulure, flexible	IP 67	●		1	**84770005**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
Support, gyrophare		Page 315	1	**84771021**
		Page 316	1	**84771022**
		Page 316	1	**84771615**
	Fixation angulaire	Page 316	1	**84771024**

Feu à éclats

LED



Hauteur: 137 mm
Intervalle clignotant par minute: 120
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Vitesse max. autorisée: 80 km/h
norme CEE: R10, R65
Matériel: PC (polycarbonate) Thermoplastique
Info: avec accessoires avec fiche pour allume-cigarre
Type de fixation: Support à ventouse
Voltage: 10 á 30 V
Puissance absorbée: 9 W
Version: Double Flash

Type de montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
Fixation magnétique	IP 67	2500	●		1	**84770006**

Feu à éclats

LED





Ces feux se distinguent par leur design innovant et leur conception à la fois compacte et plate. Les gyrophares traditionnels disponibles sur le marché ont généralement un diamètre d'environ 140 mm à 150 mm. Nos nouveaux venus, en revanche, ont un diamètre de seulement 112 mm max. Leur hauteur de 47 mm est également extrêmement faible et convient à toutes les exigences. Grâce à leur indice de protection IP 67, ils sont également parfaitement adaptés à toutes les utilisations sur les véhicules.
Ces feux se distinguent par leur design innovant et leur conception à la fois compacte et plate. Les gyrophares traditionnels disponibles sur le marché ont généralement un diamètre d'environ 140 mm à 150 mm. Nos nouveaux venus, en revanche, ont un diamètre de seulement 112 mm max. Leur hauteur de 47 mm est également extrêmement faible et convient à toutes les exigences. Grâce à leur indice de protection IP 67, ils sont également parfaitement adaptés à toutes les utilisations sur les véhicules.
Le feu à éclats peut être programmé avec 10 fréquences d'éclat différentes.

Hauteur: 48,5 mm
Diamètre du boîtier: 112 mm
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R65, R10
Champ de température: -40 à +65 °C
Matériel: PC (polycarbonate)
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV) avec interrupteur/commutateur

Type de fixation	Voltage V	Puissance absorbée W	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
fixation à trois points	10 á 30	26	IP 67	●		1	**84770010**

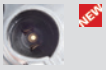
Feu à éclats

LED



Ces feux se distinguent par leur design innovant et leur conception à la fois compacte et plate. Les gyrophares traditionnels disponibles sur le marché ont généralement un diamètre d'environ 140 mm à 150 mm. Nos nouveaux venus, en revanche, ont un diamètre de seulement 112 mm max. Leur hauteur de 47 mm est également extrêmement faible et convient à toutes les exigences. Grâce à leur indice de protection IP 67, ils sont également parfaitement adaptés à toutes les utilisations sur les véhicules.
Ces feux se distinguent par leur design innovant et leur conception à la fois compacte et plate. Les gyrophares traditionnels disponibles sur le marché ont généralement un diamètre d'environ 140 mm à 150 mm. Nos nouveaux venus, en revanche, ont un diamètre de seulement 112 mm max. Leur hauteur de 47 mm est également extrêmement faible et convient à toutes les exigences. Grâce à leur indice de protection IP 67, ils sont également parfaitement adaptés à toutes les utilisations sur les véhicules.
Le feu à éclats peut être programmé avec 10 fréquences d'éclat différentes.

Hauteur: 135,5 mm
Diamètre du boîtier: 92 mm
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R65, R10
Champ de température: -40 à +65 °C
Matériel: PC (polycarbonate)
Info: Raccord arrière

Voltage V	Puissance absorbée W	Type de montage	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
10 á 30	26	Tubulure, flexible	IP 67	●		1	**84770011**

Feu à éclats

LED





Ces feux se distinguent par leur design innovant et leur conception à la fois compacte et plate. Les gyrophares traditionnels disponibles sur le marché ont généralement un diamètre d'environ 140 mm à 150 mm. Nos nouveaux venus, en revanche, ont un diamètre de seulement 112 mm max. Leur hauteur de 47 mm est également extrêmement faible et convient à toutes les exigences. Grâce à leur indice de protection IP 67, ils sont également parfaitement adaptés à toutes les utilisations sur les véhicules.
Ces feux se distinguent par leur design innovant et leur conception à la fois compacte et plate. Les gyrophares traditionnels disponibles sur le marché ont généralement un diamètre d'environ 140 mm à 150 mm. Nos nouveaux venus, en revanche, ont un diamètre de seulement 112 mm max. Leur hauteur de 47 mm est également extrêmement faible et convient à toutes les exigences. Grâce à leur indice de protection IP 67, ils sont également parfaitement adaptés à toutes les utilisations sur les véhicules.
Le feu à éclats peut être programmé avec 10 fréquences d'éclat différentes.

Hauteur: 51,9 mm
Diamètre du boîtier: 112 mm
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Vitesse max. autorisée: 180 km/h
norme CEE: R65 R10
Champ de température: -40 à +65 °C
Matériel: PC (polycarbonate)
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV) avec fiche pour allume-cigarre avec interrupteur/commutateur
Voltage: 10 á 30 V

Puissance absorbée W	Type de montage	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
26	Fixation magnétique	IP 67	2500	○		1	**84770012**
				○		1	**84770015**

Feu à éclats

LED



Le feu à éclats peut être programmé avec 10 fréquences d'éclat différentes.

Hauteur: 75,7 mm
Diamètre du boîtier: 147,2 mm
Intervalle clignotant par minute: 150
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R65
Champ de température: -40 à +65 °C
Matériel: Caoutchouc PC (polycarbonate)
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: fixation à trois points
Voltage: 10 á 30 V
Puissance absorbée: 28 W

LEDs	Domaine fréquentiel Hz	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12	2,5	IP 67	○		1	**84770602**

Feu à éclats

LED



Le feu à éclats peut être programmé avec 10 fréquences d'éclat différentes.

Hauteur: 75,7 mm
Diamètre du boîtier: 147,2 mm
Intervalle clignotant par minute: 150
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R65
Champ de température: -40 à +65 °C
Matériel: Caoutchouc PC (polycarbonate)
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV) avec interrupteur/commutateur
Voltage: 10 á 30 V
Puissance absorbée: 28 W
Type de montage: Tubulure, flexible

LEDs	Domaine fréquentiel Hz	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12	2,5	IP 67	○		1	**84770603**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
Support, gyrophare		Page 315	1	**84771021**
		Page 316	1	**84771022**
		Page 316	1	**84771615**
	Fixation angulaire	Page 316	1	**84771024**

Feu à éclats

LED



Le feu à éclats peut être programmé avec 10 fréquences d'éclat différentes.

Hauteur: 75,7 mm
Diamètre du boîtier: 147,2 mm
Intervalle clignotant par minute: 150
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
Vitesse max. autorisée: 80 km/h
norme CEE: R65
Champ de température: -40 à +65 °C
Matériel: Caoutchouc, PC (polycarbonate)
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV), avec fiche pour allume-cigarre, avec interrupteur/commutateur
Voltage: 10 á 30 V
Puissance absorbée: 28 W
Type de montage: Fixation magnétique
LEDs: 12

Domaine fréquentiel Hz	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
2,5	IP 67	1500	○		1	**84770604**

Feu à éclats

LED



Hauteur: 88,5 mm
Diamètre du boîtier: 161,9 mm
Intervalle clignotant par minute: 120
norme CEE: R65
Champ de température: -30 à +50 °C
Matériel: PC (polycarbonate)
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV), avec fiche pour allume-cigarre
Voltage: 12 á 36 V
Type de montage: Fixation magnétique

LEDs	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
12	IP 67	930	●		1	**84770610**

Feu à éclats

LED



- Différents schémas de clignotement réglables (voir consigne d'installation)

Hauteur: 82 mm
Diamètre du boîtier: 161,9 mm
Intervalle clignotant par minute: 90, 100, 120
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R65
Champ de température: -30 à +50 °C
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Type de fixation: fixation à trois points

Voltage V	Version	LEDs	Domaine fréquentiel Hz	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
12 á 36	Double Flash	12	2	IP 69		1	**84770614**

Feu à éclats

LED



- Différents schémas de clignotement réglables (voir consigne d'installation)

Hauteur: 76 mm
Diamètre du boîtier: 121,7 mm
Intervalle clignotant par minute: 120
Type d'immatriculation: Vérifié par la CEE
norme CEE: R65
Champ de température: -30 à +50 °C
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Voltage: 12 á 36 V

Version	Type de montage	LEDs	Domaine fréquentiel Hz	IP-Code	Raccord	UL	N° d´article
Double Flash	Tubulure	12	2	IP 69		1	**84770615**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
Support, gyrophare		Page 316	1	**84771615**
		Page 315	1	**84771021**
		Page 316	1	**84771022**
	Fixation angulaire	Page 316	1	**84771024**

Feu à éclats

LED





- Différents schémas de clignotement réglables (voir consigne d'installation)

LxHxP: 110,7 x 43 x 39,4 mm
norme CEE: R65
Champ de température: -30 à +50 °C
Info: Comptabilité électromagnétique (totale EMV)
Voltage: 12 á 36 V
Version: Tripple Flash
Type de boîtier: Carter en aluminium

Type de montage	LEDs	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
vissé	6	IP 67	◯		1	**84770613**

Feu à éclats

LED



LxHxP: 120 x 32 x 14,4 mm
norme CEE: R10
R65
Info: avec joint d'étanchéite
avec vis/boulons
Voltage: 10 á 30 V
Type de boîtier: Carter en aluminium

Type de montage	LEDs	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
vissé	6	IP 67	◯		1	**84770620**



Feu à éclats

LED



LxHxP: 120,6 x 32,2 x 14,3 mm
norme CEE: R10
R65
Info: avec joint d'étanchéite
avec vis/boulons

Voltage: 10 á 30 V
Type de boîtier: Carter en aluminium

Type de montage	LEDs	IP-Code	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
vissé	6	IP 67	◑		1	**84770621**

Feu à éclats

LED



- Différents schémas de clignotement réglables (voir consigne d'installation)

LxHxP: 143,6 x 95,9 x 37,7 mm
norme CEE: R65
Champ de température: -30 à +50 °C

Info: avec vis/boulons
Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)
Voltage: 9 á 36 V
Version: Double Flash
Type de boîtier: Carter en aluminium
Type de montage: vissé

LEDs	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
6	IP 67	1800	◯		1	**84770611**

Feu à éclats

LED



LxHxP: 127,3 x 78,8 x 38 mm
norme CEE: R65
Champ de température: -30 à +50 °C
Info: avec vis/boulons
Comptabilité électro-magnétique (totale EMV)

Voltage: 9 á 36 V
Version: Double Flash
Type de boîtier: Carter en aluminium
Type de montage: Fixation par bras pivotant simple

LEDs	IP-Code	Longueur câble mm	Couleur du voyant	Raccord	UL	N° d´article
6	IP 67	1800	◯		1	**84770612**

Lampe témoin


Page 273


Page 273


Page 274


Page 274


Page 274

Lampe témoin



Matériel: Matière plastique
Type de culot: BA7s
Info: avec raccord à vis

Voltage: 12
24 V

Nombres de pôles	Type de boîtier	Diamètre de montage mm	Carter	Couleur du voyant	UL	N° d´article
2	Carter à couvercle en aluminium	8,5	●	●	1	**85780310**
			●	●	1	**85780311**
			●	●	1	**85780312**
			●	●	1	**85780313**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Ampoule J	12	Page 338	10	**89901120**
	24	Page 338	10	**89901121**

Lampe témoin



Matériel: Matière plastique
Type de culot: BA9s

Info: sans ampoule
avec raccord à vis

Voltage V	Nombres de pôles	Diamètre de montage mm	Carter	Couleur du voyant	UL	N° d´article
12 24	2	17,5	●	●	5	**85780320**
			●	●	5	**85780321**
			●	●	5	**85780322**
			●	●	5	**85780323**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Ampoule H	12	Page 337	10	**89901130**
	24	Page 337	10	**89901131**

Lampe témoin



Matériel: Matière plastique
Type de culot: BA9s
Info: sans ampoule
Voltage: 12
24 V

Nombres de pôles	Montage	Diamètre de montage mm	Carter	Couleur du voyant	UL	N° d´article
2	Fiche plate	17,5	●	●	5	**85781160**
			●	●	5	**85781163**
			●	●	5	**85781162**
			●	●	5	**85781161**

Accessoire	Voltage V	voir	UL	
Ampoule H	12	Page 337	10	**89901130**
	24	Page 337	10	**89901131**

Témoin-ABS



Diamètre: 46 mm
LxP: 43 mm
Profondeur de position: 90,5 mm

	Couleur du voyant	UL	N° d´article
	●	1	**82710018**

Contenu	ME	
Voyant, témoin-ABS	1	**82711018**
Douille de lampe	1	**85785108**

Accessoire	voir	UL	
Douille de lampe	Page 363	1	**85785109**

Lampe témoin



Matériel: Matière plastique
Type de culot: BA9s
Info: sans ampoule
avec raccord à vis

Voltage V	Nombres de pôles	Type de boîtier	Diamètre de montage mm	Couleur du voyant	UL	N° d´article
12 24	2	Carter à couvercle en aluminium	17,5	●	2	**85780330**
				●	2	**85780331**
				●	2	**85780332**
				●	2	**85780333**

Accessoire	Voltage V	voir	uniquement pour	UL	
Ampoule H	12	Page 337		10	**89901130**
Ampoule H5W		Page 338	85780333	10	**89901135**
Ampoule H	24	Page 337		10	**89901131**



PLUS D'INFOS ICI !

ELPARTS

ÉLECTRICITÉ I INSTALLATION I OUTILS I ÉCLAIRAGE

SPÉCIALISTE DE L'ÉLECTRICITÉ AUTOMOBILE

Avec notre gamme Elparts, nous sommes spécialistes de l'électricité automobile. Nous couvrons une large gamme de pièces universelles et spécifiques aux véhicules, tant pour les voitures particulières que pour les véhicules utilitaires. Les solutions professionnelles répondent aux exigences les plus élevées de l'électronique automobile moderne et convainquent par une attribution précise des pièces.

Nous développons toujours nos produits et solutions en collaboration avec les garages et proposons des solutions adaptées aux besoins des garages. À l'avenir également, nous serons les premiers à vous proposer des systèmes électriques spéciaux pour véhicules.

herthundbuss.com

HERTH+BUSS

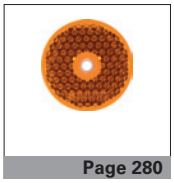


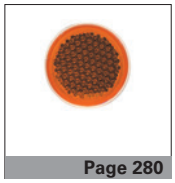
Réflecteurs arrière

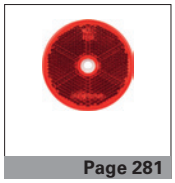
Catadioptre 280 - 281

Catadioptre

3

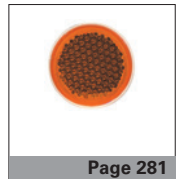

Page 280


Page 280


Page 281


Page 281


Page 281


Page 281


Page 282


Page 282

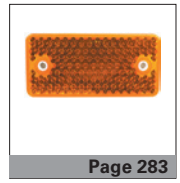

BacMid
Page 282


Page 282


Page 283


Page 283


Page 283


Page 283


Page 284


Page 284

» RÉFLECTEURS ARRIÈRE

Les réflecteurs arrière (rouge) et réflecteurs latéraux (orange et ronds) supplémentaires ne doivent manquer sur aucun véhicule d'une longueur de plus de 6 mètres (à l'exception des voitures) et les remorques. Les réflecteurs arrière blancs doivent toujours être fixés sur la partie avant du véhicule.

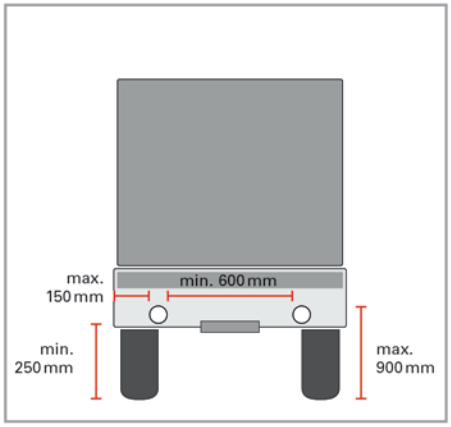
Les couts sont relativement faibles, en contrepartie, la visibilité par les autres usagers de la route augmente significativement.

Prescriptions d'installation détaillées sous : **www.stvzo.de**.



» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Catadioptre avant



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 2

Couleur : blanc

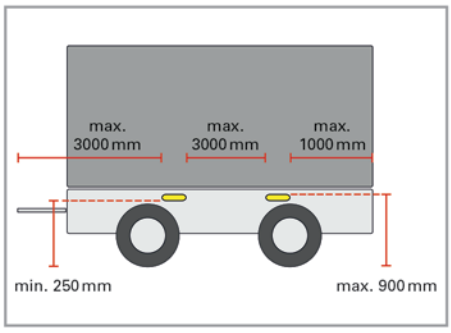
Forme : non triangulaire

Angle de visibilité géom. :
horizontal : 10° vers l'intérieur et 30° vers l'extérieur ;
vertical : ± 10°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
la plage éclairante du catadioptre peut être intégrée dans le feu de position avant. Dans ce cas, tenir compte de la hauteur d'installation du catadioptre !

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Catadioptre latéral



Présence :
obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : au moins 1 dans le tiers médian

Couleur : jaune

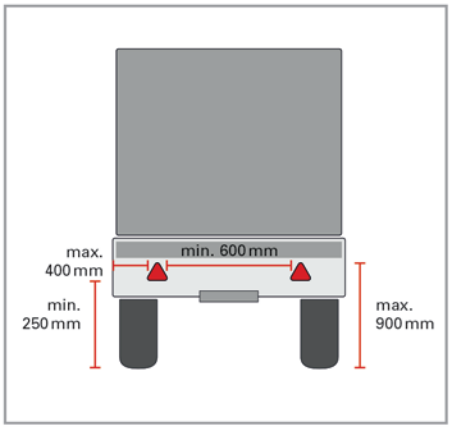
Forme : non triangulaire

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 45° ; vertical : ± 10°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
la plage éclairante du catadioptre peut être intégrée dans le feu de position latéral. Dans ce cas, tenir compte de la hauteur d'installation maximale du catadioptre.

» PRESCRIPTIONS D'INSTALLATION

Catadioptre arrière



Présence : obligatoire sur toutes les remorques

Nombre : 2

Couleur : rouge

Forme : triangulaire

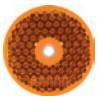
Disposition :
la pointe du triangle doit être dirigée vers le haut.

Angle de visibilité géom. :
horizontal : ± 30° ; vertical : ± 15°, mais 5° vers le bas pour une hauteur d'installation < 750 mm

Autres prescriptions :
l'installation d'un feu arrière à catadioptre rectangulaire intégré est autorisée. Des dispositifs rétroréfléchissants supplémentaires sont autorisés.

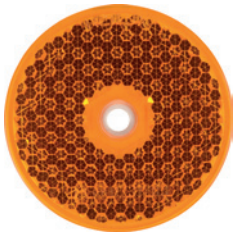
Catadioptre

Ø extérieur: 60 mm
Cercle de percage-Ø: 6 mm
Nombre de trous: 1
Info: avec trou central
avec feuille collante


78623073


78623074


78623075





Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	○	●	20	**78623073**
		○	●	20	**78623074**
		○	○	20	**78623075**

Catadioptre

Ø extérieur: 60 mm
Boulon-Ø: 5 mm


78623024


78623020

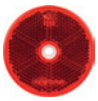




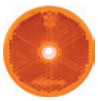
Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	○	●	10	**78623024**
		○	●	10	**78623020**

Catadioptre

Ø extérieur: 60 mm
Cercle de percage-Ø: 6 mm
Nombre de trous: 1


78623070


78623071


78623072





Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	○	●	10	**78623070**
		○	○	10	**78623071**
		○	●	20	**78623072**

Catadioptre

Ø extérieur: 67 mm
Boulon-Ø: 5 mm
Info: avec boulon





Matériel	Côté d'assemblage	Couleur	Carter	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	●	●	20	**78623011**

Catadioptre

Ø extérieur: 82 mm
Cercle de percage-Ø: 6 mm
Nombre de trous: 1


78623035


78623033


78623034





Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	○	●	10	**78623035**
		○	●	10	**78623033**
		○	○	10	**78623034**

Catadioptre

Ø extérieur: 84 mm
Boulon-Ø: 5 mm
Info: avec boulon
sans feuille de collage


78623029


78623025





Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	○	●	5	**78623029**
		○	●	10	**78623025**

Catadioptre

Ø extérieur: 90 mm
Boulon-Ø: 5 mm
Info: avec boulon


78623018


78623019


78623016





Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	●	○	5	**78623018**
		●	●	10	**78623019**
		●	●	20	**78623016**

Catadioptre

Ø extérieur: 114 mm
Boulon-Ø: 5 mm
Distance d'axe de piston: 67,5 mm





Info	Matériel	Côté d'assemblage	Couleur	Carter	UL	N° d´article
avec boulon	Matière plastique	Montage en saillie	●	●	5	**78623017**

BacMid

Catadioptre

Diamètre intérieur: 55 mm
Ø extérieur: 98 mm



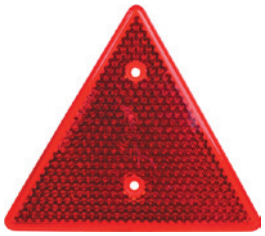


Côté d'assemblage	IP-Code	Carter	UL	N° d´article
droite gauche	IP 65	●	1	**78623200**

Accessoire	Fonction feux	voir	UL	
Feu arrière BacMid	avec feu de stop avec feu arrière	Page 126	1	**82850110**
Feu clignotant		Page 53	1	**83700105**

Catadioptre

LxHxP: 160 x 140 x mm
Écartement entre les trous: 70 mm
Cercle de percage-Ø: 5 mm
Nombre de trous: 2

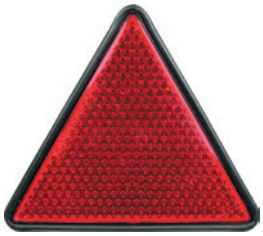




Matériel	Côté d'assemblage	Couleur	Carter	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	●	○	20	**78623110**

Catadioptre

LxHxP: 170 x 151 x mm
Boulon-Ø: 5 mm
Distance d'axe de piston: 70 mm



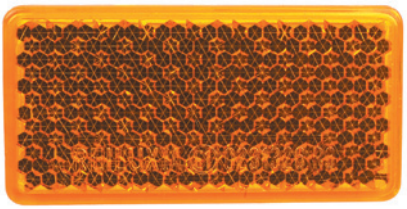

Info	Matériel	Côté d'assemblage	Couleur	Carter	UL	N° d´article
avec boulon	Matière plastique	Montage en saillie			10	**78623104**

Catadioptre

LxHxP: 70 x 35 x mm
Info: avec feuille collante


78623082


78623080

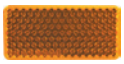



Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie			10	**78623082**
				10	**78623080**

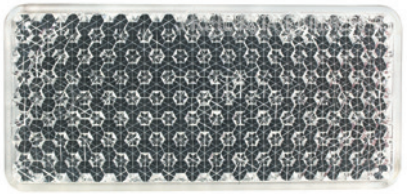
Catadioptre

LxHxP: 94 x 44 x mm
Info: avec feuille collante


78623136


78623139


78623135




Matériel	Côté d'assemblage	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie			10	**78623136**
				20	**78623139**
				20	**78623135**

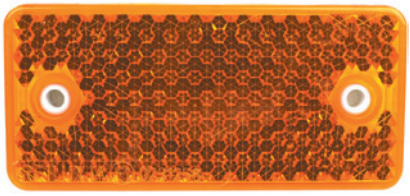
Catadioptre

LxHxP: 94 x 44 x mm
Écartement entre les trous: 70 mm
Cercle de percage-Ø: 4,3 mm
Nombre de trous: 2


78623138


78623038


78623036




Matériel	Côté d'assemblage	Info	Carter	Couleur	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	avec feuille collante			20	**78623138**
		sans feuille de collage			20	**78623038**
					20	**78623036**

Catadioptre

LxHxP: 130 x 42 x mm
Boulon-Ø: 5 mm

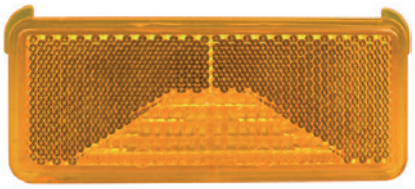




Matériel	Côté d'assemblage	Couleur	Carter	UL	N° d´article
Matière plastique	Montage en saillie	●	○	10	**78623050**

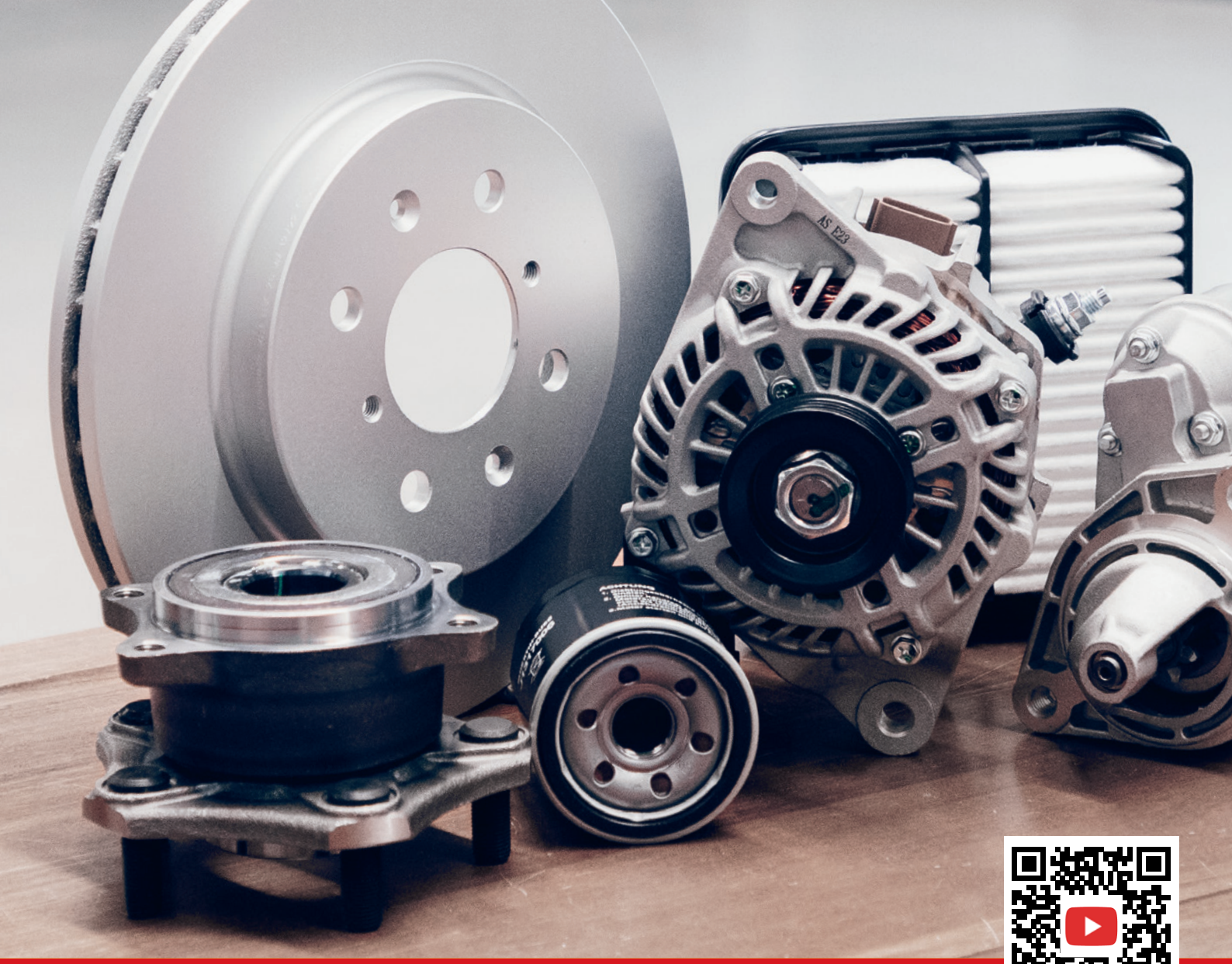
Catadioptre

LxHxP: 45 x 108 x mm





Info	Côté d'assemblage	Couleur	Carter	UL	N° d´article
avec feuille collante	gauche droite	●	○	1	**78623600**



PLUS D'INFOS ICI !

JAKOPARTS

MOTEUR I TRANSMISSION DE FORCE I FREIN I CHÂSSIS I ÉLECTRICITÉ I OUTILS I CARROSSERIE

LE MEILLEUR POUR LES ASIATIQUES!

Avec notre gamme Jakoparts, nous sommes le premier fournisseur de modèles de véhicules japonais et coréens en Allemagne et l'un des principaux fournisseurs en Europe.

Nous vous proposons un choix complet de pièces détachées parfaitement adaptées et de grande qualité, répondant aux exigences de qualité les plus élevées.
Grâce à notre promesse First-to-Market, vous pouvez être sûr que vous trouverez chez nous, à l'avenir également, la première pièce de rechange adaptée à votre véhicule.

herthundbuss.com

HERTH+BUSS


HALOGEN
Hella-Blitz
Hella-Blitz
2007

Équipement de signalisation

Feu d'avertissement 289 - 291

Feu d'avertissement

LED


Page 289


Page 289


Hula-Blitz Mini
Page 290


Hula-Blitz Mini
Page 290


Hula-Blitz Mini Slave
Page 291


Hula-Blitz
Page 291


Hula-Blitz D
Page 291


Hula-Blitz 2007
Page 292

» ÉQUIPEMENT DE SIGNALISATION

L'équipement de signalisation sert à la sécurité du conducteur, du véhicule et des autres usagers de la route. Des feux d'avertissement clignotant fortement et donc visibles de loin ne sont qu'un produit de notre programme de sécurité. Le Hula-Blitz (feu de plates-formes élévatrices) par exemple éclaire intensément et avertit ainsi de façon visuelle les usagers de la route inattentifs.



Feu d'avertissement

LED

LxHxP:	90 x 205 x 52 mm
Marque de conformité:	K 839
Type d'immatriculation:	certifiéADR/GGVS
	Certifié CE
Batterie nécessaire:	Pile Mignon
Info:	avec batterie
	avec interrupteur/ commutateur
Fonction feux:	pour feu de clignotant
	pour projecteurs de travail



Il est interdit d'utiliser les feux d'avertissement en tant que lampe de travail dans les zones à risque d'explosion !
Ce feu d'avertissement a deux fonctions. Ses trois diodes lumineuses clignotantes jaunes, clairement visibles, lui permettent d'avertir en cas de situation dangereuse. Avec sa deuxième fonction « lampe de travail », le conducteur peut examiner les plans, cartes et autres supports dans l'habitacle, à l'aide de cinq diodes lumineuses jaunes fournissant une lumière claire sans effet éblouissant. Conformément aux dispositions légales en Allemagne et en Autriche, tous les véhicules d'un poids total autorisé supérieur à 3,5 t doivent être équipés d'un feu d'avertissement. Le feu d'avertissement doit être positionné à environ 200 m du lieu de l'accident sur les autoroutes et à environ 100 m du lieu de l'accident sur les routes nationales et départementales.

LEDs	UL	N° d´article
5	1	**80690134**

Feu d'avertissement

LED

LxHxP:	90 x 208 x 30 mm
Marque de conformité:	K 452
Type d'immatriculation:	certifiéADR/GGVS
Batterie nécessaire:	Pile Mono
Info:	avec interrupteur/ commutateur
Fonction feux:	avec feu de clignotant
	avec projecteur de travail



Selon le § 53 a du code de la route allemand, obligatoire dans les véhicules motorisés d'un poids total admissible supérieur à 3,5 t
Il est interdit d'utiliser les feux d'avertissement en tant que lampe de travail dans les zones à risque d'explosion !

- longue durée de vie
- faible poids (< 0,5 kg)
- L'électronique utilisée (Boost Converter) veille à une intensité lumineuse uniforme sur toute la durée d'utilisation et à une exploitation optimale de la capacité de la batterie.

Voltage V	UL	N° d´article
1,8 á 3,1	1	**80690034**

» FEU D'AVERTISSEMENT HULA-BLITZ

Le feu peut être monté à droite ou à gauche sur la plateforme élévatrice. Il garantit la sécurité de la plateforme élévatrice et est doté de deux sources lumineuses LED non remplaçables.

Le feu clignote aussi bien vers l'arrière que vers les côtés, ce qui garantit une meilleure sécurité dans la zone de la plateforme élévatrice.



Hula-Blitz Mini Universal

Feu d'avertissement

LED

LxHxP: 85 x 12,5 x 85 mm



Feu universel : sans relais, le relais est monté dans le camion, en remplacement des Hula-Blitz et Hula- Blitz D.
Le feu peut être monté à droite ou à gauche sur la plateforme élévatrice. Il garantit la sécurité de la plateforme élévatrice et est doté de quatre sources lumineuses LED non remplaçables.
Le feu clignote aussi bien vers l'arrière que vers les côtés, ce qui garantit une meilleure sécurité dans la zone de la plateforme élévatrice.

LEDs	Version	Longueur câble mm	Puissance absorbée W	Voltage V	UL	N° d´article
2	Universal	220	4	12 24	1	**80690127**

Hula-Blitz Mini Master

Feu d'avertissement

LED

LxHxP: 85 x 12 x 85 mm
Info: Unité de commande-maître



Master : avec relais, le relais est monté dans le feu.
Le feu peut être monté à droite ou à gauche sur la plateforme élévatrice. Il garantit la sécurité de la plateforme élévatrice et est doté de quatre sources lumineuses LED non remplaçables.
Le feu clignote aussi bien vers l'arrière que vers les côtés, ce qui garantit une meilleure sécurité dans la zone de la plateforme élévatrice.

LEDs	Longueur câble mm	Puissance absorbée W	Voltage V	UL	N° d´article
2	2400	4	12 24	1	**80690128**

Hula-Blitz Mini Slave

Feu d'avertissement

LED

LxHxP: 85 x 12 x 85 mm



Le feu peut être monté à droite ou à gauche sur la plateforme élévatrice. Il garantit la sécurité de la plateforme élévatrice et est doté de quatre sources lumineuses LED non remplaçables.

Le feu clignote aussi bien vers l'arrière que vers les côtés, ce qui garantit une meilleure sécurité dans la zone de la plateforme élévatrice.

LEDs	Version	Longueur câble mm	Puissance absorbée W	Voltage V	UL	N° d´article
2	Slave	2850	4	12 24	1	**80690129**

Hula-Blitz

Feu d'avertissement

LxHxP: 135 x 20 x 115 mm
Type d'immatriculation: certifiéADR/GGVS
Info: avec ampoule





Matériel	Écartement entre les trous mm	Montage	Type de lampe	Voltage V	UQ	Qté	UL	N° d´article
Zinc moulé par injection grise	87	open end	W5W	12			1	**80690068**
				24			1	**80690069**
					Kit	2	1	**80690065**

Accessoire	voir	UL	
Centrale clignotante (Hula-Blitz)	Katalog13	1	**75605155**

Hula-Blitz D

Feu d'avertissement

LED

LxHxP: 115 x 16 x 71 mm



Matériel	Écartement entre les trous mm	Montage	Puissance absorbée W	Voltage V	UL	N° d´article
Zinc moulé par injection grise	87	open end	2,8	12	1	**80690020**
				24	1	**80690021**
					1	**80690022**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Centrale clignotante (Hula-Blitz)	Katalog13	80690020 80690021	1	**75605155**

Hula-Blitz 2007

Feu d'avertissement

LED

LxHxP: 105 x 16 x 68 mm



Grâce à l'alésage variable, tous les feux de plates- formes élévatrices disponibles sur le marché peuvent être utilisés avec le Hula-Blitz 2007.

Longueur câble mm	Voltage V	UL	N° d´article
200	12 24	1	**80690019**

Accessoire	voir	UL	
Centrale clignotante (Hula-Blitz)	Katalog13	1	**75605155**

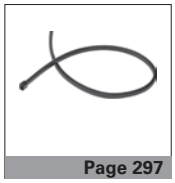


Kits raccords

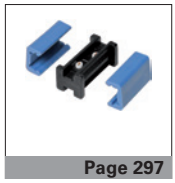
Amortisseur de vibrations, feu arrière	**317**
Boîte pour connexions de câbles	**311 - 312**
Bonnette/Tête	**297**
Connecteur de câbles	**297**
Élément de raccordement	**311**
Enjoliveur	**313**
Fiche	**310**
Gaine thermorétractable	**298**
Grille, gyrophare	**317**
Jeu de boîtier de connecteur	**304 - 306**
Kit de câbles, feu arrière	**303**
Kit de réparation de câble	**309**
Kit de réparation pour câbles, projecteur principal	**307**
Kit raccords, feu	**305 - 308**
Ligne de rattachement, feu	**297 - 300**
Ligne de rattachement, feu latéral	**302**
Manchon pour extrémité de câble	**297**
Socle, feu latéral Socle, feu de position	**314**
Support, catadioptre	**317**
Support, feu arrière	**314**
Support, feu arrière Support, feu latéral	**317**
Support, feu latéral	**315**
Support, gyrophare	**315 - 316**
Support, projecteur de travail	**315**

Bonnette/Tête


Page 297


Page 297


Page 297


Page 297

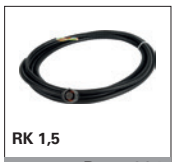

Page 297


Page 298


Page 300

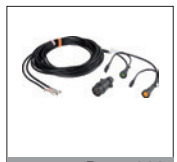

Page 300


Page 301


RK 1,5
Page 301


RK 1,5
Page 302


Page 302


Page 303


Page 303


Page 303


Page 303


RK 1,5
Page 304


Page 304


Page 304


Page 305


Page 305


Page 305


Page 305


HDSCS
Page 306


HDSCS
Page 306


HDSCS
Page 307


HDSCS
Page 307


Page 307


Page 308


Page 308


Page 308


Page 308


ASS1ASS2
Page 308


Page 309


RepCon
Page 309


RepConSuperseal
Page 309


LEDsInno
Page 310


LEDsInno
Page 310


LEDsInno
Page 310


LEDsInno
Page 310

LEDsInno
Page 311

LEDsInno
Page 311


LEDsInno
Page 311


LEDsInno
Page 311


LEDsInno
Page 312


LEDsInno
Page 312

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	Aspöck P&R	500	1	**51274031**
		1500	1	**51274030**

Contenu	ME	
Bonnette/Tête	1	**50390433**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
Manchon pour extrémité de câble	Aspöck P&R	Page 297	10	**50390436**

Ligne de rattachement, feu



Type de raccord	Voltage V	Longueur câble mm	UL	N° d´article
DC (Double Click)	12	500	1	**51274032**
		1500	1	**51274033**

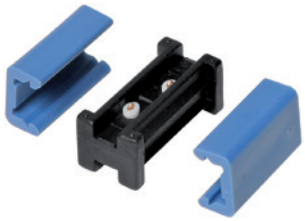
Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
Connecteur de câbles	DC (Double Click)	Page 297	1	**50390413**
Manchon pour extrémité de câble	Aspöck P&R	Page 297	10	**50390435**
Pince à sertir (Aspöck DC-System)		Katalog08	1	**95942901**

Bonnette/Tête



Type de raccord	UL	N° d´article
Aspöck P&R	10	**50390433**

Connecteur de câbles



Voltage V	UL	N° d´article
12	1	**50390413**

Accessoire	Montage d'origine	voir	UL	
Pince à sertir (Aspöck DC-System)	Aspöck DC-System	Katalog08	1	**95942901**

Manchon pour extrémité de câble



Info	UL	N° d´article
pour câble plat	10	**50390435**
pour câble rond	10	**50390436**

Gaine thermorétractable



Taux de retrait/ de contraction:	4:1	**Marque de conformité:**	ASTM-D 2671 IEC 60684-2 IEC 811-1-2
Matériel:	Polyoléfine, irradié (PEX)		
Champ de température:	-40 à +125 °C	**Rigidité diélectrique:**	20 kV/mm
Variation de la longueur:	-10 %	**Info:**	avec colle intérieure

Diamètre 1/2 mm	Longueur mm	Epaisseur de paroi mm	UL	N° d´article
10 / 2,5	50	0,8	20	**51273150**

Accessoire	voir	UL	
Pistolet à air chaud HeatGun	Katalog08	1	**95920000**

pour n° d´article
51274332 | 51274333

» EXEMPLES D'UTILISATION

Press & Ready System (P&R)

Le système de câblage P&R est une possibilité de branchement supplémentaire qui se distingue par un montage rapide et facile sur le véhicule. Tous les feux monofonction Aspöck peuvent être équipés avec le système P&R et être raccordés à celui-ci. Les câbles sont livrés en différentes longueurs selon les besoins. Ces feux peuvent être montés sur un câble plat à deux fils à n'importe quel endroit. Leur fonctionnement est déjà contrôlé et testé. Grâce à des joints d'étanchéité monofils en silicone, ils sont absolument étanches et peuvent également être utilisés dans le transport de marchandises dangereuses.

Réparation de connecteurs P&R

En cas de réparation, un connecteur P&R ne doit jamais être ouvert. Les ouvertures de contact occasionnées dans le câble plat par la denture P&R risqueraient de corroder et éventuellement de causer une panne du système d'éclairage. Il faut plutôt couper le câble qui mène vers le feu défectueux à env. 10 cm derrière de connecteur P&R, puis fermer le point de coupure à l'aide d'une gaine en caoutchouc et d'un attache-câble. Le câble du nouveau feu est alors monté à un endroit adapté sur le câble plat.

1



2



3



Système DC (double click)

Le système DC est exclusivement utilisé dans la plage 12 V et offre une possibilité de branchement pour les feux monofonction. Tous les feux monofonction peuvent être préconfectionnés avec un câble DC et être montés sur n'importe quelle partie du câble plat DC à l'aide d'un connecteur DC.

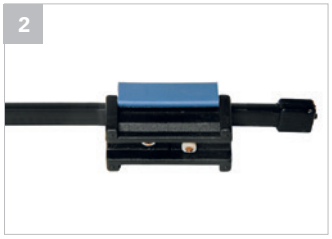
1. Mettre le câble plat en place dans le connecteur DC et le serrer légèrement à la main.
2. Faire passer la douille de montage par-dessus.
3. Serrez jusqu'en butée à l'aide de la pince de montage réglée au niveau 1.
4. Procéder de la même façon de l'autre côté en réglant sur le niveau 2. Ce faisant, respecter les différents niveaux de cliquage de la pince.

Le sertissage doit dans tous les cas être effectué avec la pince de montage DC. Tout comme les connecteurs P&R, les connecteurs DC ne doivent pas être de nouveau ouverts une fois le montage effectué.

1



2



3



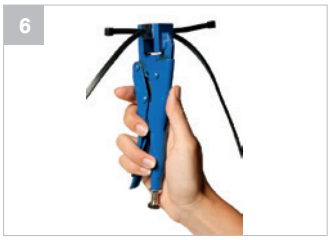
4



5



6



Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
2	AMP-JPT	2000		1	**50290390**
		4000		1	**50290391**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
| Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93	1	**82710221**
Douille de lampe		Page 364	1	**85785021**
Feu arrière/d´encombrement FE98		Page 135	1	**82710058**
Feu de position FE98		Page 74	1	**82710043**
		Page 74	1	**82710044**
Feu de position FPL93		Page 72	1	**82710363**
Feu de position SMD98		Page 71	1	**82710382**
Feu éclaireur de plaque EPP96		Page 156	1	**84750047**
Feu éclaireur de plaque EPP98	AMP Connector 1,5	Page 156	1	**84750048**
Feu latéral		Page 91	1	**82710231**
Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93	1	**82710222**
Feu latéral FE98		Page 97	1	**82710075**
		Page 97	1	**82710077**
Feu latéral FPL93		Page 94	1	**82710121**
	Superseal	Page 95	1	**82710234**
Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93	1	**82710220**

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Nombre de conduites	Raccord	UL	N° d´article
2	AMP-JPT	4		1	**50290396**
				40	**50291398**

Accessoire	Type de raccord	voir	uniquement pour	UL	
| Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93		1	**82710221**
Douille de lampe		Page 364	50290396	1	**85785021**
Feu arrière/ d´encombrement FE98		Page 135		1	**82710058**
Feu de position FE98		Page 74		1	**82710043**
		Page 74		1	**82710044**
Feu de position FPL93		Page 72		1	**82710363**
Feu de position SMD98		Page 71		1	**82710382**
Feu éclaireur de plaque EPP96		Page 156		1	**84750047**
Feu éclaireur de plaque EPP98	AMP Connector 1,5	Page 156		1	**84750048**
Feu latéral		Page 91		1	**82710231**
		Page 91	50291398	1	**82710233**
Feu latéral FE98	AMP-JPT	Page 97		1	**82710075**
Feu latéral SMD98		Page 93		1	**82710222**
Feu latéral FE98		Page 97		1	**82710077**
Feu latéral FPL93		Page 94		1	**82710121**
	Superseal	Page 95		1	**82710234**
Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93		1	**82710220**

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Nombre de conduites	Raccord	UL	N° d´article
2	AMP-JPT	5		1	**50291397**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
| Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93	1	**82710221**
Feu arrière/d´encombrement FE98		Page 135	1	**82710058**
Feu de position SMD98		Page 71	1	**82710382**
Feu de position FPL93		Page 72	1	**82710363**
Feu de position FE98		Page 74	1	**82710043**
		Page 74	1	**82710044**
Feu éclaireur de plaque EPP96		Page 156	1	**84750047**
Feu éclaireur de plaque EPP98	AMP Connector 1,5	Page 156	1	**84750048**
Feu latéral		Page 91	1	**82710231**
		Page 91	1	**82710233**
Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93	1	**82710222**
Feu latéral FPL93		Page 94	1	**82710121**
Feu latéral FE98		Page 97	1	**82710075**
		Page 97	1	**82710077**
Feu latéral FPL93	Superseal	Page 95	1	**82710234**
Feu latéral SMD98	AMP-JPT	Page 93	1	**82710220**

RK 1,5

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Longueur câble mm	UL	N° d´article
7	TE Connectivity	4000	1	**50290393**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
Feu arrière LC5T		Page 223	1	**83830072**
		Page 223	1	**83830073**
Feu arrière LC5		Page 221	1	**83840574**
		Page 221	1	**83840742**
Feu arrière LC8T	AMP 1,5	Page 240	1	**83840691**
Feu arrière LC8		Page 239	1	**83840703**
		Page 239	1	**83830067**
		Page 239	1	**83830068**
Feu arrière LC8T		Page 240	1	**83840001**
		Page 241	1	**83840006**
Feu arrière Model 465	DIN-Connector	Page 203	1	**83840057**
		Page 203	1	**83840058**



RK 1,5

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
7	TE Connectivity	2000		1	**50290292**

Accessoire	Type de raccord	voir	UL	
Feu arrière LC5T		Page 223	1	**83830074**
		Page 223	1	**83830072**
		Page 223	1	**83830073**
		Page 224	1	**83830144**
		Page 224	1	**83830145**
		Page 224	1	**83830146**
Feu arrière		Page 220	1	**83830170**
		Page 220	1	**83830171**
		Page 220	1	**83830172**
		Page 220	1	**83830173**
Feu arrière LC7		Page 234	1	**83840547**
		Page 234	1	**83840548**
		Page 234	1	**83840549**
Feu arrière LC5		Page 221	1	**83840574**
Feu arrière		Page 251	1	**83840588**
		Page 251	1	**83840589**
		Page 196	1	**83830060**
		Page 196	1	**83830061**
Feu arrière LC5		Page 221	1	**83840742**
		Page 222	1	**83840743**
		Page 221	1	**83840744**
		Page 221	1	**83840745**
		Page 222	1	**83840746**
Feu arrière		Page 216	1	**83840903**
		Page 216	1	**83840904**
Feu arrière LC8	AMP 1,5	Page 239	1	**83830067**
		Page 239	1	**83830068**
		Page 236	1	**83840685**
		Page 236	1	**83840686**
		Page 236	1	**83840688**
Feu arrière LC8T		Page 240	1	**83840689**
		Page 240	1	**83840690**
		Page 240	1	**83840691**
Feu arrière LC8		Page 239	1	**83840701**
		Page 239	1	**83840702**
		Page 239	1	**83840703**
		Page 236	1	**83840707**
		Page 236	1	**83840706**
Feu arrière LC8T		Page 240	1	**83840001**
		Page 241	1	**83840006**
		Page 241	1	**83840007**
		Page 240	1	**83840008**
		Page 240	1	**83840009**
Feu arrière Model 465	DIN-Connector	Page 203	1	**83840057**
		Page 203	1	**83840058**

Ligne de rattachement, feu latéral



Côté d'assemblage	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
gauche droite	600		1	**50390293**

Accessoire	voir	UL	
Feu latéral SMD00	Page 89	1	**82710143**
pour n° d´article			
82710143			

Kit de câbles, feu arrière



Nombres de pôles	Longueur câble mm		UL	N° d´article
7 5	7000		1	**51276012**
Accessoire		**voir**	**UL**	
Feu arrière Technokon 1		Page 179	1	**83830099**
Feu arrière Multipoint		Page 181	1	**83840816**
Feu arrière 830		Page 190	1	**83830154**
Feu arrière Multipoint II		Page 186	1	**83840846**
Feu arrière Earpoint		Page 192	1	**83840696**

Kit de câbles, feu arrière



Nombres de pôles	Longueur câble mm		UL	N° d´article
7	5000		1	**51276009**
Accessoire		**voir**	**UL**	
Feu arrière Earpoint		Page 192	1	**83840696**
Feu arrière Multipoint II		Page 186	1	**83840846**
Feu arrière 830		Page 190	1	**83830154**
Feu arrière Multipoint		Page 181	1	**83840816**
Feu arrière Technokon 1		Page 179	1	**83830099**

Kit de câbles, feu arrière



Nombres de pôles	Longueur câble mm		UL	N° d´article
13	5000		1	**51276109**
Accessoire		**voir**	**UL**	
Feu arrière Multipoint II		Page 186	1	**83840846**
Feu arrière Multipoint		Page 181	1	**83840816**
Feu arrière Earpoint		Page 192	1	**83840696**
Feu arrière 830		Page 190	1	**83830154**
Feu arrière Technokon 1		Page 179	1	**83830099**

Kit de câbles, feu arrière



Nombres de pôles	Longueur de câble m		UL	N° d´article
13 2	7 5		1	**51276209**
Accessoire		**voir**	**UL**	
Bonnette/Tête		Page 297	10	**50390433**
Connecteur de câbles		Page 297	1	**50390413**
Manchon pour extrémité de câble		Page 297	10	**50390435**
Pince à sertir (Aspöck DC-System)		Katalog08	1	**95942901**
Adaptateur, prise		Katalog04	1	**51305474**
		Katalog04	1	**51305471**

RK 1,5

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: TE Connectivity
Nombres de pôles: 7
Champ de température: -40 à +120 °C

Info: avec joints
avec sertisseur
avec cache
avec boîtiier de broches femelles

Voltage V	Type de fiche	DIN/ISO	IP-Code	UL	N° d´article
à 48	Prise ronde	72585	IP 69K	1	**50390375**

Contenu	Montage d'origine	ME	
Boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)	TE Connectivity	1	**50390118**
Bonnette/Tête, raccord de fils HDSCS (AMP Tyco 1,5 / 2,5)	AMP Tyco 1,5 / 2,5	1	**50290957**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA (AMP Tyco ELA 5,2)	AMP Tyco ELA 5,2	7	**50282062**
Sertisseur RK 1,5 (TE Connectivity)	TE Connectivity	7	**50251881**

Accessoire	Montage d'origine	Voltage V	voir	UL	
Feu arrière			Page 196	1	**83830060**
Feu arrière Model 465			Page 203	1	**83840057**
Feu arrière			Page 220	1	**83830172**
Feu arrière LC5			Page 221	1	**83840742**
Feu arrière LC7			Page 234	1	**83840547**
Feu arrière LC8			Page 239	1	**83830067**
Feu arrière			Page 251	1	**83840588**
		12 24	Page 216	1	**83840903**
			Page 218	1	**83840924**
Jeu de boîtier de connecteur RK 1,5 (TE Connectivity)	TE Connectivity		Katalog04	1	**50390442**

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: Aspöck Unipoint
Nombres de pôles: 2

Info: avec monture

Nombre de trous	UL	N° d´article
1	1	**50390227**

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: Aspöck Unipoint
Nombres de pôles: 2

Info: avec monture

Nombre de trous	UL	N° d´article
2	1	**50390228**

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: Aspöck Flatpoint
Nombres de pôles: 2

Info: avec douille
avec attache-câbles
avec sertisseur
avec enveloppe protectrice
contre l'eau projetée

	UL	N° d´article
	1	**51305028**

Jeu de boîtier de connecteur



Nombres de pôles: 5

Info: avec douille
avec attache-câbles
avec douille en caoutchouc
avec sertisseur
avec écrou de raccord

	UL	N° d´article
	1	**51305029**
Contenu	**ME**	
Sertisseur Mate-N-Lok Universal (TE Connectivity)	5	**50251828**

Kit raccords, feu



Nombres de pôles: 2

Info	Nombre de trous	Montage d'origine	Type de culot	Type de montage	UL	N° d´article
avec enveloppe protectrice contre l'eau projetée	2	Aspöck Sidepoint	BA9s	Baïonnette	1	**85785018**

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: Schlemmer
Nombres de pôles: 8

		UL	N° d´article
		1	**50290818**
Contenu	**Montage d'origine**	**ME**	
Sertisseur RSA 2 | CI 2 (Lear | TE Connectivity)	Lear TE Connectivity	7	**50251830**
Sertisseur Mate-N-Lok | RAM (TE Connectivity | Lear)	TE Connectivity Lear	1	**50251823**



HDSCS

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: TE Connectivity
Nombres de pôles: 6

Info: avec boîtier pour cosse femelle, avec joints, avec cache, avec sertisseur

Type de fiche	Largeur d'emboîtement mm	IP-Code	UL	N° d´article
Douille plate	2,8	IP 67	1	**50391218**

Contenu	Voltage V	ME	
Boîtier de connecteur HDSCS (TE Connectivity)	à 36	1	**50390739**
Bonnette/Tête, raccord de fils HDSCS (AMP Tyco MCP)		1	**50390845**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA (AMP Tyco ELA 5,2)		6	**50282062**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELB (AMP Tyco ELB 5,2)		2	**50282043**
Sertisseur MCP 2,8 (TE Connectivity)		7	**50251486**

HDSCS

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: TE Connectivity
Nombres de pôles: 7

Info: avec boîtier pour cosse femelle, avec joints, avec cache, avec sertisseur, Raccord latéral

Type de fiche	IP-Code	UL	N° d´article
Douille plate	IP 67	1	**50390709**

Contenu	Voltage V	ME	
Boîtier de connecteur (TE Connectivity)	à 42	1	**50390735**
Bonnette/Tête, raccord de fils HDSCS (AMP Tyco MCP)		1	**50390845**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA (AMP Tyco ELA 3,6)		4	**50282039**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA (AMP Tyco ELA 5,2)		3	**50282062**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELB (AMP Tyco ELB 5,2)		2	**50282043**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELB (AMP Tyco ELB 3,6)		3	**50282041**
Sertisseur MCP 2,8 (TE Connectivity)		4	**50251486**
Sertisseur MCP 1,5 (TE Connectivity)		5	**50251463**

Accessoire	voir	UL	
Outil de déverrouillage, fiche plate/ronde (AMP Tyco MCP)	Katalog08	1	**95945406**
	Katalog08	1	**95945369**

HDSCS

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: TE Connectivity
Nombres de pôles: 8

Info: avec boîtier pour cosse femelle, avec joints, avec flexible, avec sertisseur, avec cache

Type de fiche	IP-Code	UL	N° d´article
Douille plate	IP 67	1	**50390710**

Contenu	Voltage V	ME	
Boîtier de connecteur (TE Connectivity)	à 36	1	**50390733**
Bonnette/Tête, raccord de fils HDSCS (AMP Tyco MCP)		1	**50390845**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA (AMP Tyco ELA 3,6)		8	**50282039**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELB (AMP Tyco ELB 3,6)		4	**50282041**
Sertisseur MCP 1,5 (TE Connectivity)		10	**50251463**

Accessoire	voir	UL	
Outil de déverrouillage, fiche plate/ronde (AMP Tyco MCP)	Katalog08	1	**95945369**

pour n° d´article

83840717 | 83840718 | 83840719 | 83840720 | 81658400 | 81658401 | 81658402 | 81658404 | 81658405

HDSCS

Jeu de boîtier de connecteur



Montage d'origine: TE Connectivity
Nombres de pôles: 12

Info: avec boîtier pour cosse femelle, avec joints, avec cache, avec sertisseur

Type de fiche	IP-Code		UL	N° d´article
Douille plate	IP 67	NEW	1	**50391219**

Contenu	Voltage V	ME	
Boîtier de connecteur (TE Connectivity)	à 36	1	**50390734**
Bonnette/Tête, raccord de fils HDSCS (AMP Tyco MCP)		1	**50390847**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA (AMP Tyco ELA 3,6)		12	**50282039**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELB (AMP Tyco ELB 3,6)		4	**50282041**
Sertisseur MCP 1,5 (TE Connectivity)		13	**50251463**

Kit de réparation pour câbles, projecteur principal



Nombres de pôles: 12
Surface de contact: étamé

Info: avec boîtier pour cosse femelle, avec joint d'étanchéite, avec sertisseur, avec cache

Section de câble mm²	Raccord	UL	N° d´article
0,35 à 2,5		1	**51277411**

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Nombre de conduites	Longueur câble mm	Côté d'assemblage		UL	N° d´article
4 6	AMP-MCP HDSCS	2	300 1500	droite	NEW	1	**51276176**
				gauche	NEW	1	**51276175**

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Nombre de conduites	Longueur câble mm	Côté d'assemblage		UL	N° d´article
4 6	AMP-MCP HDSCS	3	600 1500	droite	NEW	1	**51276178**
				gauche	NEW	1	**51276177**

Ligne de rattachement, feu



Nombres de pôles	Type de raccord	Nombre de con-duites	Longueur câble mm		UL	N° d´article
4 7	AMP-MCP AMP 1,5	3	600 500	NEW	1	**51276179**

Kit raccords, feu



5



Info:
avec douille
avec contacts
avec douille en caoutchouc
avec écrou de raccord

Nombres de pôles	multiple	Côté d'assemblage	Couleur	UL	N° d´article
5	2	droite	●	1	**51305808**
		gauche	●	1	**51305807**
Contenu				**ME**	
Sertisseur Mate-N-Lok Universal (TE Connectivity)				5	**50251828**

ASS1
ASS2

Kit raccords, feu



Nombres de pôles	Côté d'assemblage	Couleur	UL	N° d´article
7	droite	●	1	**51305811**
	gauche	●	1	**51305810**

Kit raccords, feu



Nombres de pôles	Type de montage	UL	N° d´article
8	Baïonnette	1	**51305812**

RepCon

Kit de réparation de câble





Nombres de pôles: 2
Champ de température: -25 à +140 °C
Info: avec boîtier pour
cosse femelle
avec joints
avec flexible
avec tuyau

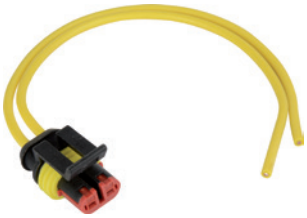
Largeur d'emboîtement mm	Section de câble mm²	Longueur câble mm	Montage d'origine	Raccord	UL	N° d´article
2,8	0,75	500	Mercedes-Benz VAG Scania		1	**50390266**

Contenu	Coupe transversale mm²	ME	
Boîtier de connecteur		1	**50390662**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA (AMP Tyco ELA 5,2)	0,35 à 1	2	**50282080**
Câble de réparation RepLine (AMP Tyco JPT)		2	**51277203**

Accessoire	Coupe transversale mm²	voir	UL	
Fiche sertie Crimpseal II	0,5 à 1,5	Katalog04	50	**50252552**
Outil de déverrouillage, boîtier (VAG | FEP | Opel | Fiat)		Katalog08	1	**95945445**

RepCon Superseal

Kit de réparation de câble



Nombres de pôles: 2
Champ de température: -25 à +140 °C
Info: avec boîtier pour
cosse femelle
avec joints
avec tuyau



Section de câble mm²	Longueur câble mm	Montage d'origine	Raccord	UL	N° d´article
1	200	Fiat Lancia		1	**51277265**

Contenu	Largeur d'emboîtement mm	ME	
Boîtier de connecteur (TE Connectivity)		50	**50290826**
Boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)		1	**50290826010**
Bouchon d'étanchéité/de protection ELA | Superseal (AMP Tyco ELA 5,5)		2	**50282048**
Sertisseur Superseal (TE Connectivity)	1,5	2	**50253327**

Accessoire	Largeur d'emboîtement mm	voir	UL	
Boîtier de connecteur (TE Connectivity)		Katalog04	50	**50290836**
Boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)		Katalog04	10	**50290836010**
Fiche sertie Crimpseal II		Katalog04	50	**50252552**
Interconnexion Superseal	1,5	Katalog04	1	**50390615066**

LEDsInno

Fiche



Nombres de pôles: 7 **Matériel:** Matière plastique

Voltage V	Capacité de charge à 12 V	DIN/ISO	UL	N° d´article
12	16 A (1,5 mm²) 25 A (2,5 mm²)	1724 N-Typ	1	**51305518**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu LEDsInno	1200	Page 310	1	**51276942**
	2000	Page 310	1	**51276944**
	5000	Page 310	1	**51276948**

LEDsInno

Fiche



Nombres de pôles: 13 **Matériel:** Matière plastique

Voltage V	Capacité de charge à 12 V	DIN/ISO	UL	N° d´article
12 á	16 A (1,5 mm²) 25 A (2,5 mm²)	11446	1	**51305519**

Accessoire	Longueur câble mm	voir	UL	
Ligne de rattachement, feu LEDsInno	1200	Page 310	1	**51276942**
	2000	Page 310	1	**51276944**
	5000	Page 310	1	**51276948**

LEDsInno

Ligne de rattachement, feu



Le câble à 8 broches est nécessaire au branchement de feux arrière LEDsInno soit sur les boîtes pour liaison en câbles LEDsInno soit directement sur les prises LEDsInno.

Nombres de pôles	Type de raccord	Longueur câble mm	UL	N° d´article
8	LEDsInno P&P	1200	1	**51276942**
		2000	1	**51276944**
		5000	1	**51276948**

Accessoire	voir	UL	
Clip | (Peugeot | Renault | Alfa Romeo | Fiat | Iveco | Lancia)	Katalog04	25	**50267238**



LEDsInno

Ligne de rattachement, feu



Le câble à 2 broches est nécessaire au branchement d'accessoires LEDsInno (feux d'encombrement, feux de position latérale, etc.) soit sur les boîtes pour liaison en câbles LEDsInno soit directement sur les feux arrière LEDsInno.

Nombres de pôles	Type de raccord	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	LEDsInno P&P	300	1	**51276933**
		1000	1	**51276934**
		2000	1	**51276936**

Accessoire	voir	UL	
Clip | (Peugeot | Renault | Alfa Romeo | Fiat | Iveco | Lancia)	Katalog04	25	**50267238**

LEDsInno

Ligne de rattachement, feu



Le câble à 2 broches peut, dans le système LEDsInno, être utilisé pour un branchement en chaîne des accessoires (feux d'encombrement, feux de position latérale, etc.).

Info: Sortie de câble latéral

Nombres de pôles	Type de raccord	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	LEDsInno P&P	1100 100	1	**51276965**
		400 100	1	**51276964**

Accessoire	voir	UL	
Clip | (Peugeot | Renault | Alfa Romeo | Fiat | Iveco | Lancia)	Katalog04	25	**50267238**

LEDsInno

Élément de raccordement



Nombres de pôles	Nombre de connexions	Raccord	UL	N° d´article
2	2		1	**50390851**

LEDsInno

Élément de raccordement



Nombres de pôles	Nombre de connexions	Raccord	UL	N° d´article
8	8		1	**50390852**

LEDsInno

Boîte pour connexions de câbles





La boîte pour liaison en câbles sert à relier entre eux les feux du système LEDsInno. Elle dispose de deux sorties à 8 broches pour les feux arrière LEDsInno et de quatre sorties à 2 broches pour les accessoires LEDsInno (feux de position latérale, feux d'encombrement, etc.).

Nombre de connexions: 6

Type de raccord: LEDsInno P&P
LxHxP: 72 x 29 x 50 mm

Type de fiche	Raccord	UL	N° d´article
Fiche ronde		1	**50390814**

LEDsInno

Boîte pour connexions de câbles





La boîte pour liaison en câbles sert à relier entre eux les feux du système LEDsInno. Elle dispose de trois sorties à 8 broches pour les feux arrière LEDsInno et de huit sorties à 2 broches pour les accessoires LEDsInno (feux de position latérale, feux d'encombrement, etc.).

Nombre de connexions: 11
Type de raccord: LEDsInno P&P

LxHxP: 80 x 50 x 55 mm

Type de fiche	Raccord	UL	N° d´article
Fiche ronde		1	**50390813**

LEDsInno

Boîte pour connexions de câbles





La boîte pour liaison en câbles sert à relier entre eux les feux du système LEDsInno. Elle dispose de deux sorties à 8 broches pour les feux arrière LEDsInno et de quatre sorties à 2 broches pour les accessoires LEDsInno (feux de position latérale, feux d'encombrement, etc.).

Technologie intégrée conforme à ECE 48 : Le règlement ECE 48/rév. 6 spécifie que les feux de position latéraux doivent clignoter de façon synchrone avec les feux indicateurs de direction sur tous les nouveaux véhicules et remorques homologués (immatriculation à partir du 18/10/2017) des catégories O3 et O4.

Nombre de connexions: 6
Type de raccord: LEDsInno P&P

LxHxP: 72 x 29 x 50 mm

Type de fiche	Raccord	UL	N° d´article
Fiche ronde		1	**50390855**



Enjoliveur


BacMod 92
Page 313


Page 314


Page 314


Page 314


Superpoint IV
Page 314


Page 315


Page 315


Page 315


Page 316


Page 316


Page 316


Page 317


Page 317


Page 317


LEDsInno
Page 317

BacMod 92

Enjoliveur

Ø intérieur: 82 mm
Ø extérieur: 122 mm



	Couleur	UL	N° d´article
	◑	1	**81671101**
Accessoire	**voir**	**UL**	
Feu clignotant BacMod 92	Page 51	1	**83700111**
	Page 51	1	**83700057**
Feu arrière BacMod 92	Page 124	1	**82850111**
	Page 124	1	**82850056**
Feu antibrouillard arrière BacMod 92	Page 140	1	**81695111**
	Page 139	1	**81695056**
Feu de recul BacMod 92	Page 146	1	**81670111**
	Page 146	1	**81670056**

Support, feu arrière

Distance d'axe de piston: 57,50 mm
Matériel: ABS (acrylonitrile-butadiène-styrène copolymèrisé)



		UL	N° d´article
		1	**82712290**
Accessoire	**voir**	**UL**	
Feu arrière/d´encombrement Posipoint II	Page 132	1	**82710290**
Feu de position Posipoint II	Page 66	1	**82710291**

Socle, feu latéral
Socle, feu de position

LxH: 95 x 30 mm
Matériel: Caoutchouc



	UL	N° d´article
	1	**82713113**

Socle, feu latéral
Socle, feu de position

Matériel: Caoutchouc



		UL	N° d´article
		10	**82713115**
Accessoire	**voir**	**UL**	
Feu de position Flatpoint II	Page 69	1	**82710279**
Feu latéral Flatpoint II	Page 87	1	**82710259**
	Page 87	1	**82710323**
Feu arrière/d´encombrement Flatpoint II	Page 134	1	**82710280**

Superpoint IV

Support, feu arrière

Info: avec accessoires



	UL	N° d´article
	1	**82712293**

Support, feu latéral

LxHxP: 124,4 x 47,5 x 20 mm
Distance d'axe de piston: 113 mm



	UL	N° d´article
NEW	1	**82712421**

Support, projecteur de travail

LxHxP: 50 x 70 x 55 mm
Distance d'axe de piston: 35 mm



Montage	DIN/ISO	Longueur câble mm	UL	N° d´article
Tubulure AMP	14620	200	1	**80691310**

Accessoire	voir	UL	
Projecteur de travail	Katalog06	1	**80690300**
Feu de recul	Page 41	1	**80690310**
Projecteur de travail	Page 30	1	**80690311**
	Page 31	1	**80690314**

Support, gyrophare

Hauteur: 125 mm



	UL	N° d´article
	1	**84771021**



Support, gyrophare

Diamètre: 24 mm

	UL	N° d´article
	1	**84771615**



Support, gyrophare

Écartement entre les trous: 38 mm
Diamètre: 24 mm
LxHxP: 107 x 96,5 x 30 mm

Montage	UL	N° d´article
Winkelbefestigung	1	**84771024**



Support, gyrophare

Écartement entre les trous: 100 mm
LxHxP: 130 x 85 x 50 mm

	UL	N° d´article
	1	**84771022**



Grille, gyrophare

Hauteur: 183 mm



	UL	N° d´article
	1	**84771025**

Support, catadioptre

LxH: 48 x 180 mm
Boulon-Ø: 5 mm
Distance d'axe de piston: 28 mm
Matériel: PE (polyéthylène)



Côté d'assemblage	UL	N° d´article
Montage en saillie arrière	5	**78623300**

Amortisseur de vibrations, feu arrière

LxHxP: 30 x 93 x 30 mm
Cercle de percage-Ø: 8,4 mm



	UL	N° d´article
	1	**82875018**

LEDsInno

Support, feu arrière
Support, feu latéral

LxHxP: 103 x 50 x 22 mm
Distance d'axe de piston: 70 mm



	UL	N° d´article
	1	**82712291**



Ampoules

Ampoule	**325 - 326**
Assortiment, ampoule	**346 - 347**
Assortiment, ampoules à socle en plastique	**356**



Ampoule


H1 Page 325


H3 Page 325


H4 Page 325


HS1 Page 325


H7 Page 326


R2 Page 326


HIR2 Page 326


HB3 Page 326


HB4 Page 327


H8 Page 327


H9 Page 327


H10 Page 327


H11 Page 328


H12 Page 328


H15 Page 328


H16 Page 328


H27W/1 Page 329


H27W/2 Page 329


886 Page 329

Xénon

D1S Page 329

Xénon

D1R Page 330

Xénon

D2S Page 330

Xénon

D2R Page 330

Xénon

D3S Page 330

Xénon

D3R Page 331

Xénon

D4S Page 331

Xénon

D4R Page 331


R2 Page 331


S1 Page 332


S2 Page 332


F2 Page 332


U Page 332


S3 Page 333


P21W Page 333


P21W Page 333


PY21W Page 333


PR21W Page 334


PR21/5W Page 334


P21/5W Page 334


P21/5W Page 334

P21/4W Page 335

P27W Page 335

Ampoule sur socle


P27/7W
Page 335


Page 335


R 12V/18W
Page 336


P15W
Page 336


R10W
Page 336


R10W
Page 336


R5W
Page 337

Ampoule sur socle


R5W
Page 337


T4W
Page 337


H
Page 337


J
Page 338


Page 338


H5W
Page 338


H10W
Page 338


H20W
Page 339


H6W
Page 339


H21W
Page 339


HY21W
Page 339


HY6W
Page 340


W21W
Page 340


WY21W
Page 340


W21/5W
Page 340


W16W
Page 341


W5W
Page 341


W3W
Page 341


Page 341


T5
Page 342


T5
Page 342

Lampe de feston


M
Page 342

Lampe de feston


M
Page 342

Lampe de feston


C5W
Page 343

Lampe de feston


Page 343

Lampe de feston


Page 343

Ampoule sur socle


Page 343

Ampoule sur socle


Page 344


P13W
Page 344


PS19W
Page 344


PSX24W
Page 344

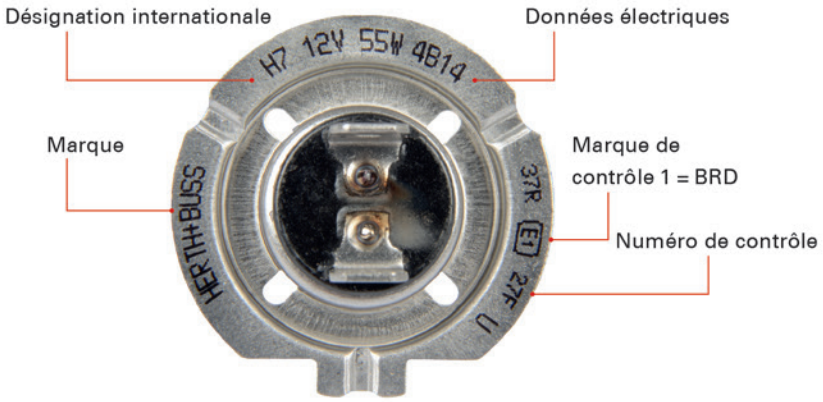

PSY24W
Page 345

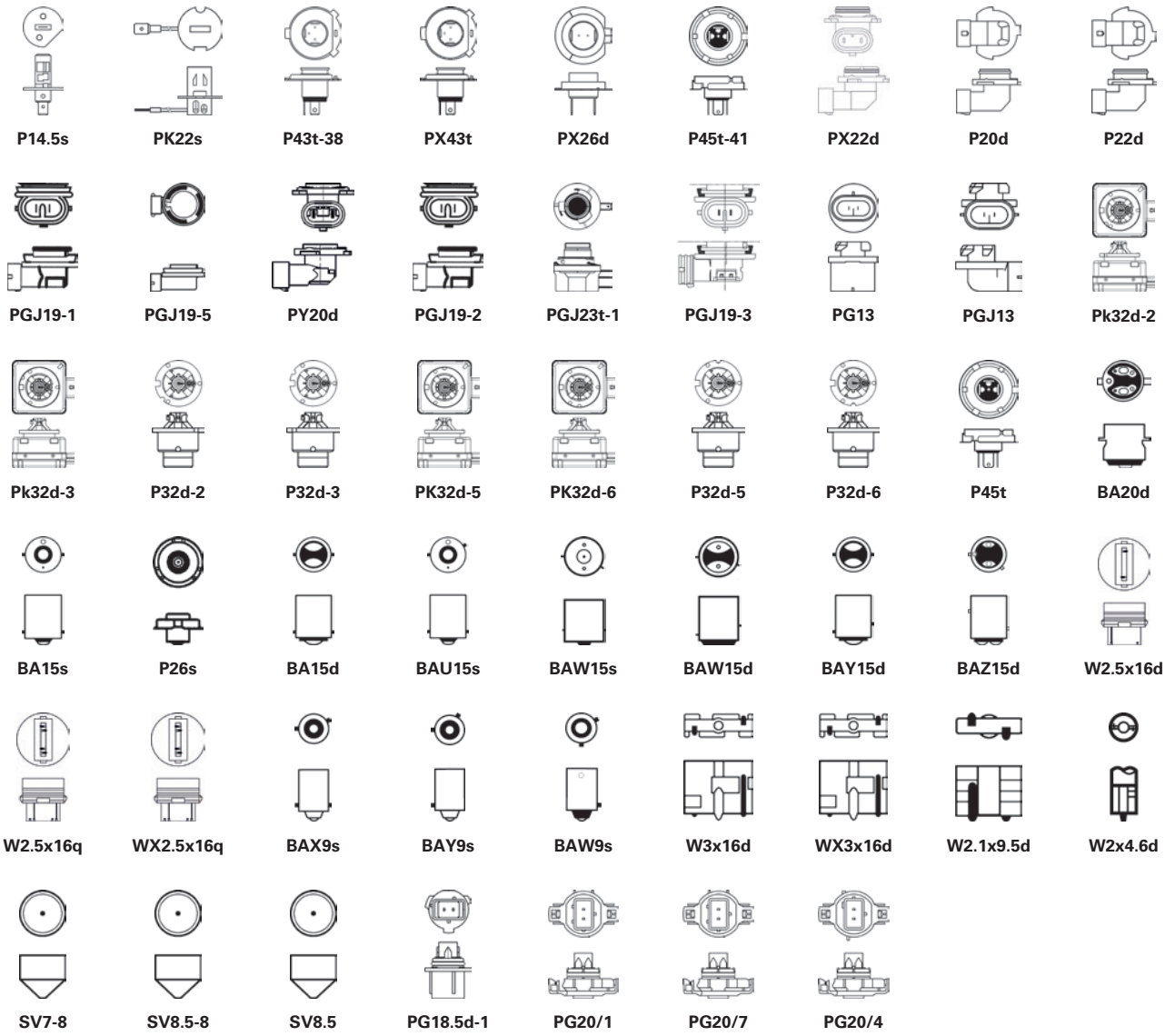


» EXEMPLE

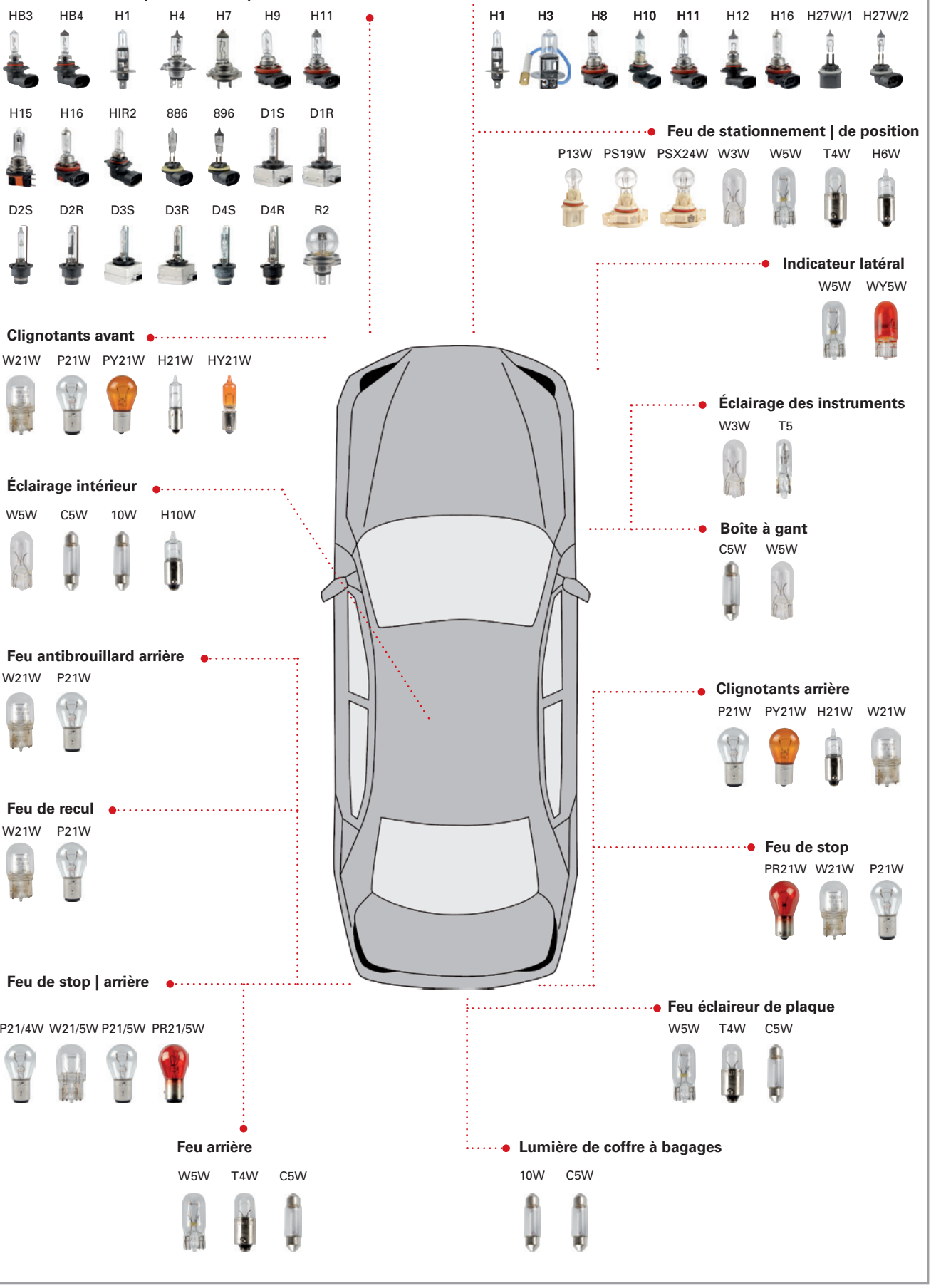
Culot de lampe

Les données les plus importantes sont inscrites sur le marquage du culot de lampe !





» APERÇU DE NOS AMPOULES



H1

Ampoule





Type de culot: P14.5s **Type de lampe:** H1

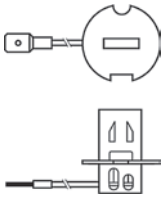
Voltage V	Capacité nominale W	Version	UL	N° d´article
12	55		1	**89901092**
		LongLife	1	**89901021**
24	70		1	**89901093**
		HD	1	**89901052**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 368	1	**50390297**

H3

Ampoule





Type de culot: PK22s **Type de lampe:** H3

Version	Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
	12	55	1	**89901094**
	24	70	1	**89901095**
	48	60	1	**89901097**
HD	24	70	1	**89901053**

H4

Ampoule





Type de culot: P43t-38 **Type de lampe:** H4

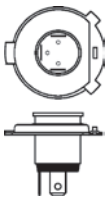
Voltage V	Capacité nominale W	Version	UL	N° d´article
12	60/55		1	**89901100**
		+ 50%	1	**89901290**
		HD	1	**89901050**
		LongLife	1	**89901051**
24	75/70		1	**89901101**
		HD	1	**89901098**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 367		1	**50290319**
	Page 368	89901100	1	**50390438**

HS1

Ampoule





Type de culot: PX43t **Type de lampe:** HS1

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	35/35	1	**89901034**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 367	1	**50290319**

H7

Type de culot: PX26d **Type de lampe:** H7

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W	Version	Ampoule	UL	N° d´article
12	55		◯	1	**89901202**
		+ 50%		1	**89901291**
		LongLife		1	**89901295**
		SuperLongLife		1	**89901307**
24	70			1	**89901207**
		HD		1	**89901054**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 368		1	**50390299**
	Page 368	89901202	1	**50390437**

R2

Type de culot: P45t-41 **Type de lampe:** R2 (Bilux)

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W		UL	N° d´article
12	45/40		1	**89901203**
24	55/50		1	**89901208**

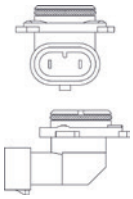
Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 367	1	**50290319**
	Page 368	1	**50390438**

HIR2

Type de culot: PX22d **Type de lampe:** HIR2

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W		UL	N° d´article
12	55		1	**89901306**

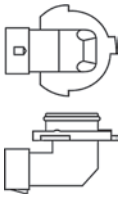
Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 368	1	**50390439**

HB3

Type de culot: P20d **Type de lampe:** HB3

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W		UL	N° d´article
12	60		1	**89901128**

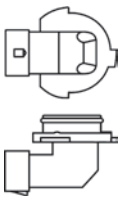
Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	1	**50390440**



HB4

Ampoule





Type de culot: P22d **Type de lampe:** HB4

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	51	1	**89901129**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 368	1	**50390439**

H8

Ampoule





Type de culot: PGJ19-1 **Type de lampe:** H8

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	35	1	**89901168**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	1	**50390441**
Kit de réparation de câble RepCon	Page 369	1	**51277309**

H9

Ampoule





Type de culot: PGJ19-5 **Type de lampe:** H9

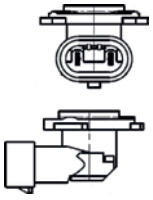
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	65	1	**89901296**

Accessoire	voir	UL	
Kit de réparation de câble RepCon	Page 369	1	**51277310**

H10

Ampoule





Type de culot: PY20d **Type de lampe:** H10

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	42	1	**89901305**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	1	**50390440**

H11

Type de culot: PGJ19-2 **Type de lampe:** H11

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	55	1	**89901110**
24	70	1	**89901309**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	89901110	1	**50390441**
Kit de réparation de câble RepCon	Page 369	89901110	1	**51277309**

H12

Type de lampe: H12

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	53	1	**89901300**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	1	**50390440**

H15

Type de culot: PGJ23t-1 **Type de lampe:** H15

Ampoule





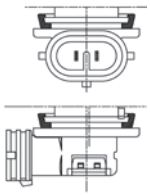
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	55/15	1	**89901335**

H16

Type de culot: PGJ19-3 **Type de lampe:** H16

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W	Version	UL	N° d´article
12	19	LongLife	1	**89901308**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	1	**50390441**



H27W/1

Ampoule





Type de culot: PG13 **Type de lampe:** H27W/1

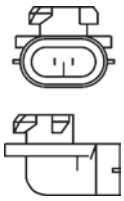
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	27	1	**89901301**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	1	**50390441**

H27W/2

Ampoule





Type de culot: PGJ13 **Type de lampe:** H27W/2

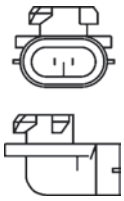
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	27	1	**89901302**

Accessoire	voir	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 369	1	**50390441**

886

Ampoule





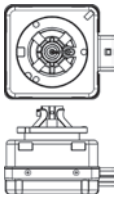
Type de culot: PGJ13
Type de lampe: 886
Type d'immatriculation: non testé par la CEE
interdit à la circulation routière publique en Europe
Usage spécial: pour véhicules agricoles

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	50	1	**89901330**

D1S

Ampoule





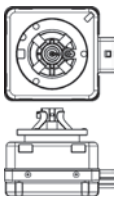
Type de culot: Pk32d-2 **Type de lampe:** D1S (lampe à décharge)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
85	35	1	**89901320**

D1R

Ampoule





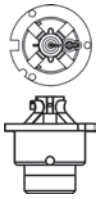
Type de culot: Pk32d-3 **Type de lampe:** D1R (lampe à décharge)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
85	35	1	**89901321**

D2S

Ampoule





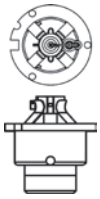
Type de culot: P32d-2 **Type de lampe:** D2S (lampe à décharge)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
85	35	1	**89901220**

D2R

Ampoule





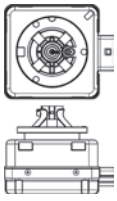
Type de culot: P32d-3 **Type de lampe:** D2R (lampe à décharge)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
85	35	1	**89901221**

D3S

Ampoule





Type de culot: PK32d-5 **Type de lampe:** D3S (lampe à décharge)

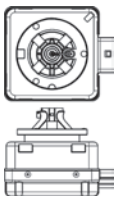
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
42	35	1	**89901313**



D3R

Ampoule





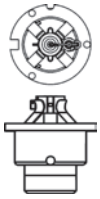
Type de culot: PK32d-6 **Type de lampe:** D3R (lampe à décharge)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
42	35	1	**89901312**

D4S

Ampoule





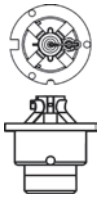
Type de culot: P32d-5 **Type de lampe:** D4S (lampe à décharge)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
42	35	1	**89901314**

D4R

Ampoule





Type de culot: P32d-6 **Type de lampe:** D4R (lampe à décharge)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
42	35	1	**89901319**

R2

Ampoule





Type de culot: P45t **Type de lampe:** R2 (Bilux)

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	40/45	1	**89901090**
24	50/55	1	**89901091**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Fiche, projecteur principal	Page 367		1	**50290319**
	Page 368	89901090	1	**50390438**

S1

Ampoule





Type de culot: BA20d
Type de lampe: S1
Diamètre: 36 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	25/25	1	**89901087**

S2

Ampoule





Type de culot: BA20d
Type de lampe: S2
Diamètre: 36 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	35/35	1	**89901113**

F2

Ampoule





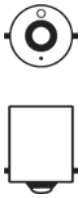
Type de lampe: F2
Diamètre: 36 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE
Usage spécial: pour véhicules agricoles

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
35	12	1	**89901078**
	24	1	**89901116**

U

Ampoule





Type de culot: BA15s
Type de lampe: U
Diamètre: 36 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W		UL	N° d´article
24	45		1	**89901145**
Accessoire		**voir**	**UL**	
Douille de lampe		Page 362	5	**85785104**



S3

Ampoule





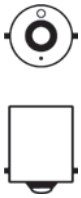
Type de culot: P26s
Type de lampe: S3
Diamètre: 26 mm

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
15	6	10	**89901185**
	12	10	**89901187**

P21W

Ampoule





Type de culot: BA15s
Type de lampe: P21W
Diamètre: 26,5 mm

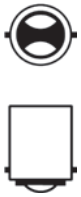
Capacité nominale W	Version	Voltage V	UL	N° d´article
21		6	10	**89901146**
		12	10	**89901102**
		24	10	**89901105**
	24		10	**89901147**
	HDLL	24	10	**89901317**

Accessoire	voir	UL	
Douille de lampe	Page 362	5	**85785104**

P21W

Ampoule





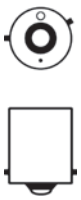
Type de culot: BA15d
Type de lampe: P21W
Diamètre: 26,5 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
24	21	10	**89901084**

PY21W

Ampoule





Type de culot: BAU15s
Type de lampe: PY21W
Diamètre: 26,5 mm

Capacité nominale W	Voltage V	Ampoule	UL	N° d´article
21	12	●	10	**89901190**
	24	●	10	**89901191**

PR21W

Ampoule





Type de culot: BAW15s **Type de lampe:** PR21W

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	UL	N° d´article
12	21	●	10	**89901303**

PR21/5W

Ampoule





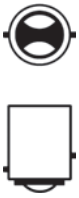
Type de culot: BAW15d **Type de lampe:** PR21/5W

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	21/5	10	**89901304**

P21/5W

Ampoule





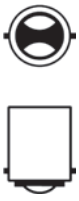
Type de culot: BAY15d **Diamètre:** 26,5 mm
Type de lampe: P21/5W

Capacité nominale W	Version	Voltage V	UL	N° d´article
21/5		6	10	**89901186**
		12	10	**89901103**
		24	10	**89901181**
	HDLL		10	**89901318**

P21/5W

Ampoule





Type de culot: BA15d **Type d'immatriculation:** interdit à la circulation routière
Type de lampe: P21/5W publique en Europe
Diamètre: 26,5 mm non testé par la CEE
Usage spécial: pour véhicules agricoles

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
21/5	12	10	**89901075**
	24	10	**89901074**



P21/4W

Type de culot: BAZ15d
Type de lampe: P21/4W
Diamètre: 26,5 mm

Ampoule





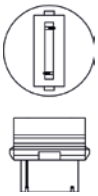
Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
21/4	12	10	**89901195**
	24	10	**89901223**

P27W

Type de culot: W2.5x16d
Type de lampe: P27W
Diamètre: 26,5 mm

Ampoule





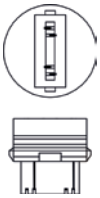
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	27	10	**89901310**

P27/7W

Type de culot: W2.5x16q
Type de lampe: P27/7W
Diamètre: 26,5 mm

Ampoule



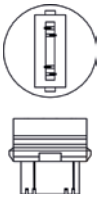


Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	27/7	10	**89901311**

Ampoule

Type de culot: WX2.5x16q
Type de lampe: PY27/7W
Diamètre: 26,5 mm



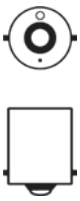


Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	UL	N° d´article
12	27/7		10	**89901324**

R 12V/18W

Ampoule





Type de culot: BA15s
Type de lampe: R 12V/18W
Diamètre: 26,5 mm

Type d'immatriculation: interdit à la circulation routière
publique en Europe
non testé par la CEE
Usage spécial: pour véhicules agricoles

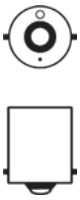
Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
18	12	10	**89901107**
	24	10	**89901148**

Accessoire	voir	UL	
Douille de lampe	Page 362	5	**85785104**

P15W

Ampoule





Type de culot: BA15s
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 26,5 mm

Type d'immatriculation: interdit à la circulation routière
publique en Europe
non testé par la CEE
Usage spécial: pour véhicules agricoles

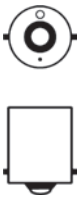
Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
15	12	10	**89901076**
	24	10	**89901019**

Accessoire	voir	UL	
Douille de lampe	Page 362	5	**85785104**

R10W

Ampoule





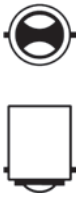
Type de culot: BA15s
Type de lampe: R10W
Diamètre: 16,5 mm

Capacité nominale W	Voltage V	Version	UL	N° d´article
10	12		10	**89901141**
	24		10	**89901143**
		HD	10	**89901109**
		HDLL	10	**89901316**

R10W

Ampoule





Type de culot: BA15d
Type de lampe: R10W
Diamètre: 16,5 mm

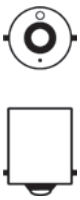
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
24	10	10	**89901069**



R5W

Ampoule





Type de culot: BA15s
Type de lampe: R5W
Diamètre: 16,5 mm

Capacité nominale W	Voltage V	Version	UL	N° d´article
5	12		10	**89901140**
	24		10	**89901142**
		HD	10	**89901108**
		HDLL	10	**89901315**

Accessoire	voir	uniquement pour	UL	
Douille de lampe	Page 362	89901140	5	**85785104**

R5W

Ampoule





Type de culot: BA15d
Type de lampe: R5W
Diamètre: 16,5 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
24	5	10	**89901082**

T4W

Ampoule





Type de culot: BA9s
Type de lampe: T4W
Diamètre: 8,5 mm

Capacité nominale W	Voltage V	Version	UL	N° d´article
4	12		10	**89901132**
	24		10	**89901133**
		HD	10	**89901134**

H

Ampoule





Type de culot: BA9s
Type de lampe: H
Diamètre: 8,8 mm

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
2	12	10	**89901130**
	24	10	**89901131**

J

Ampoule





Type de culot: BA7s
Type de lampe: J
Diamètre: 6,8 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	2	10	**89901120**
24	3	10	**89901121**

Ampoule





Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 5 mm
Type d'immatriculation: interdit à la circulation routière publique en Europe
non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
1,5	0,9	10	**89901088**

H5W

Ampoule





Type de culot: BA9s
Type de lampe: H5W
Diamètre: 10 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	5	10	**89901135**

H10W

Ampoule





Type de culot: BA9s
Type de lampe: H10W
Diamètre: 10 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	10	10	**89901165**



H20W

Ampoule





Type de culot: BA9s
Type de lampe: H20W
Diamètre: 10 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	20	10	**89901166**

H6W

Ampoule





Type de culot: BAX9s
Type de lampe: H6W
Diamètre: 10 mm
Type d'immatriculation: interdit à la circulation routière publique en Europe
non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	6	10	**89901245**

H21W

Ampoule





Type de culot: BAY9s
Type de lampe: H21W
Diamètre: 10 mm

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
21	12	10	**89901163**
	24	10	**89901164**

HY21W

Ampoule





Type de culot: BAW9s
Type de lampe: HY21W

Capacité nominale W	Voltage V	Ampoule	UL	N° d´article
21	12	●	10	**89901327**
	24	●	10	**89901328**

HY6W

Ampoule





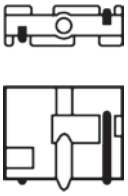
Type de lampe: HY6W

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	UL	N° d´article
12	6	●	10	**89901326**

W21W

Ampoule





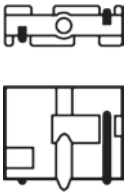
Type de culot: W3x16d
Type de lampe: W21W
Diamètre: 20 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	21	10	**89901196**

WY21W

Ampoule





Type de culot: WX3x16d
Type de lampe: WY21W
Diamètre: 20 mm

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	UL	N° d´article
12	21	●	10	**89901079**

W21/5W

Ampoule





Type de culot: W3x16d
Type de lampe: W21/5W
Diamètre: 20 mm

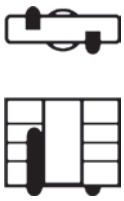
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	21/5	10	**89901197**



W16W

Ampoule





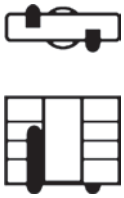
Type de culot: W2.1x9.5d
Type de lampe: W16W
Diamètre: 15,7 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	16	10	**89901274**

W5W

Ampoule





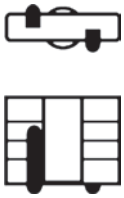
Type de culot: W2.1x9.5d
Type de lampe: W5W
Diamètre: 10,29 mm
Hauteur: 26,8 mm

Capacité nominale W	Voltage V	Version	Ampoule	UL	N° d´article
5	12			10	**89901198**
				10	**89901178**
				10	**89901175**
	24			10	**89901177**

W3W

Ampoule





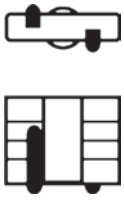
Type de culot: W2.1x9.5d
Type de lampe: W3W
Diamètre: 10,3 mm

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
3	12	10	**89901173**
	24	10	**89901174**

W2W

Ampoule





Type de culot: W2.1x9.5d
Type de lampe: W2W
Diamètre: 10,29 mm

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
2	12	10	**89901172**
	24	10	**89901169**

T5

Ampoule





Type de lampe: T5 **Diamètre:** 5 mm

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901192**

T5

Ampoule





Type de culot: W2x4.6d **Diamètre:** 5 mm
Type de lampe: T5 **Hauteur:** 20 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	1,2	10	**89901170**
	2,3	10	**89901123**
24	1,2	10	**89901171**

M

Ampoule





Type de culot: SV7-8 **Longueur:** 28 mm
Type de lampe: M **Type d'immatriculation:** non testé par la CEE
Lampe de feston
Diamètre: 8,2 mm

Capacité nominale W	Voltage V	UL	N° d´article
3	12	10	**89901157**
	18	10	**89901040**
	24	10	**89901020**

M

Ampoule





Type de culot: SV8.5-8 **Longueur:** 28 mm
Type de lampe: M **Type d'immatriculation:** non testé par la CEE
Lampe de feston
Diamètre: 11 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	5	10	**89901154**
	10	10	**89901153**



C5W

Ampoule





Type de culot: SV8.5-8
Type de lampe: C5W
Lampe de feston
Diamètre: 11 mm
Longueur: 36 mm

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	5	10	**89901150**
	10	10	**89901081**
24	5	10	**89901152**

K (10W)

Ampoule





Type de culot: SV8.5
SV8.5-8
Type de lampe: K (5W)
Lampe de feston
Diamètre: 11 mm
Longueur: 44 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	5	10	**89901159**
	10	10	**89901151**
24	5	10	**89901160**
	10	10	**89901158**

Ampoule



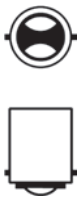


Type de culot: SV8.5-8
Type de lampe: K (18W)
Lampe de feston
Diamètre: 15,5 mm
Longueur: 41 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE

Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	18	10	**89901155**
	21	10	**89901162**
24	18	10	**89901156**

Ampoule



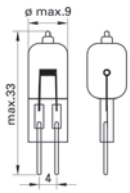


Type de culot: BA15d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 26 mm
Longueur: 57 mm
Type d'immatriculation: non testé par la CEE
interdit à la circulation routière
publique en Europe
Fonction feux: pour projecteurs de travail

Version	Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
HD	24	25	1	**89901009**

Ampoule





Type de lampe: Ampoule sur socle
Type d'immatriculation: interdit à la circulation routière
publique en Europe
non testé par la CEE

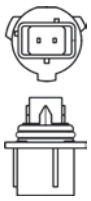
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
24	20	10	**89901336**

P13W

Type de culot: PG18.5d-1 **Type de lampe:** P13W

Ampoule





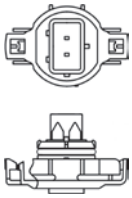
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	13	1	**89901332**

PS19W

Type de culot: PG20/1 **Type de lampe:** PS19W

Ampoule





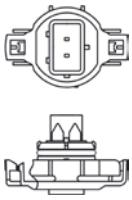
Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	UL	N° d´article
12	19	◑	1	**89901333**

PSX24W

Type de culot: PG20/7
Type de lampe: PSX24W
Fonction feux: pour projecteur antibrouillard

Ampoule





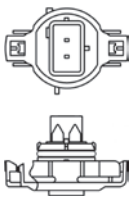
Voltage V	Capacité nominale W	UL	N° d´article
12	24	1	**89901334**

PSY24W

Type de culot: PG20/4 **Type de lampe:** PSY24W

Ampoule





Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	24		1	**89901424**



Assortiment, ampoule

H7

Page 346

H7

Page 347

H4

Page 347

H4

Page 347

H4

Page 348

» ADAC

L'ADAC revendique : chaque véhicule devrait être équipé avec un kit de rechange d'ampoules. Dans de nombreux pays européens, ceci est déjà obligatoire !



Assortiment, ampoule



Voltage: 12 V **Matériel:** Matière plastique

Type de lampe					UL	N° d´article
H7					1	**89900108**
Contenu	**Ampérage A**	**Type de culot**	**Capacité nominale W**	**Couleur**	**ME**	
Ampoule R5W		BA15s	5		1	**89901140**
Ampoule P21W			21		1	**89901102**
Ampoule T4W		BA9s	4		1	**89901132**
Ampoule PY21W		BAU15s	21		1	**89901190**
Ampoule H7		PX26d	55		1	**89901202**
Ampoule W5W		W2.1x9.5d	5		1	**89901175**
Fusible ATO	10				1	**50295410**
	15				1	**50295415**
	20				1	**50295420**
	30				1	**50295430**

Assortiment, ampoule

Voltage: 24 V **Matériel:** Matière plastique



Type de lampe					UL	N° d´article
H7					1	**89900114**
Contenu	**Ampérage A**	**Type de culot**	**Capacité nominale W**	**Couleur**	**ME**	
Ampoule R10W		BA15s	10		2	**89901143**
Ampoule P21W			21		2	**89901105**
Ampoule T4W		BA9s	4		2	**89901133**
Ampoule PY21W		BAU15s	21		2	**89901191**
Ampoule H7		PX26d	70		2	**89901207**
Ampoule		SV8.5-8	10		2	**89901158**
Fusible ATO	10			●	2	**50295410**
	15			●	2	**50295415**
	25			○	2	**50295425**

Assortiment, ampoule

Voltage: 12 V **Matériel:** Matière plastique



Type de lampe					UL	N° d´article
H4					1	**89900106**
Contenu	**Ampérage A**	**Type de culot**	**Capacité nominale W**	**Couleur**	**ME**	
Ampoule R5W		BA15s	5		1	**89901140**
Ampoule P21W			21		1	**89901102**
Ampoule T4W		BA9s	4		1	**89901132**
Ampoule H4		P43t-38	60/55		1	**89901100**
Fusible ATO	10			●	1	**50295410**
	15			●	1	**50295415**

Assortiment, ampoule

Voltage: 24 V **Matériel:** Matière plastique



Type de lampe					UL	N° d´article
H4					1	**89900109**
Contenu	**Ampérage A**	**Type de culot**	**Capacité nominale W**	**Couleur**	**ME**	
Ampoule R10W		BA15s	10		1	**89901143**
Ampoule P21W			21		2	**89901105**
Ampoule T4W		BA9s	4		1	**89901133**
Ampoule H4		P43t-38	75/70		1	**89901101**
Ampoule C5W		SV8.5-8	5		1	**89901152**
Fusible ATO	10			●	1	**50295410**
	15			●	1	**50295415**
	25			○	1	**50295425**

Assortiment, ampoule



Voltage: 24 V **Matériel:** Matière plastique

Type de lampe					UL	N° d´article
H4					1	**89900113**
Contenu	**Ampérage A**	**Type de culot**	**Capacité nominale W**	**Couleur**	**ME**	
Ampoule R10W		BA15s	10		2	**89901143**
Ampoule P21W			21		4	**89901105**
Ampoule T4W		BA9s	4		2	**89901133**
Ampoule H4		P43t-38	75/70		2	**89901101**
Ampoule		SV8.5-8	10		2	**89901158**
Fusible ATO	10				1	**50295410**
	15				1	**50295415**
	20				1	**50295420**



Ampoule sur socle


Page 350


Page 350


Page 350


Page 351


Page 351


Page 351


Page 351


Page 351


Page 352


Page 352


Page 352


Page 352


Page 352


Page 352


Page 353


Page 353


Page 353


Page 353


Page 354


Page 354


Page 354

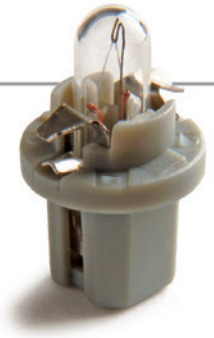

Page 354


Page 355



» LAMPES SUR SOCLE PLASTIQUE

Nous vous proposons une gamme complète de lampes sur socle plastique. Avec un choix de socles et de couleurs, pour 12 et 24 volts.
Les lampes sur socle plastique sont directement intégrées à l'interrupteur, à la plaque de guidage (tableau de bord) ou aux instruments supplémentaires (chronotachygraphe). Outre les différents socles (BAX 8, B 8, 3d, EBS N, etc.), les couleurs des lampes sur socles plastiques sont également importantes. Les différentes couleurs indiquent la puissance des ampoules, en W ou en mA.



Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle

Voltage V	Capacité nominale W	Nombres de pôles	Raccord	UL	N° d´article
24	2,4	2		10	**89901070**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle

Voltage V	Capacité nominale W	Nombres de pôles	Version	Raccord	UL	N° d´article
12	2		sans miroir		10	**89901073**
24	1,2	2	miroir		10	**89901071**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle

Voltage V	Capacité nominale W	Nombres de pôles	Version	Raccord	UL	N° d´article
24	1,4	2	sans miroir		10	**89901072**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901176**
24	1		10	**89901182**

Ampoule



Type de culot: W2x4.6d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Matériel: Matière plastique, Tôle d'acier

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	Raccord	UL	N° d´article
12	0,5			10	**89901230**
24	1			10	**89901231**
	1,2			10	**89901249**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,4 mm
Hauteur: 20 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	Raccord	UL	N° d´article
24	1,2			10	**89901292**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,4 mm
Hauteur: 20 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
24	1,2		10	**89901239**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,4 mm
Hauteur: 20 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
24	1,2		10	**89901234**



Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,4 mm
Hauteur: 20 mm

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	Raccord	UL	N° d´article
24	1,2			10	**89901255**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,4 mm
Hauteur: 20 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
24	1,4		10	**89901233**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,4 mm
Hauteur: 20 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Ampoule	Raccord	UL	N° d´article
24	1,2			10	**89901248**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901279**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901278**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901281**

Ampoule



Type de culot: B8.3d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 14,69 mm
Hauteur: 19 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901240**
	2		10	**89901282**
24	1,2		10	**89901241**

Ampoule



Type de culot: B8.4d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,38 mm
Hauteur: 16 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901284**

Ampoule



Type de culot: BX8.4d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,38 mm
Hauteur: 17 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,1		10	**89901272**
	1,2		10	**89901235**
	1,3		10	**89901286**
	1,5		10	**89901273**
	2		10	**89901232**

Ampoule



Type de culot: BX8.4d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,5 mm
Hauteur: 16,5 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
24	1,4		10	**89901289**



Ampoule



Type de culot: B8.5d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,37 mm
Hauteur: 20 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901242**
	1,5		10	**89901275**
	2		10	**89901244**
24	1,2		10	**89901243**

Ampoule



Type de culot: BX8.5d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,57 mm
Hauteur: 22 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	0,4		10	**89901276**
	1		10	**89901283**
	1,2		10	**89901270**
	2		10	**89901277**
24	1,2		10	**89901285**

Ampoule



Type de culot: B8.7d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 14,07 mm
Hauteur: 22 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	1,2		10	**89901280**
	2		10	**89901271**

Ampoule



Type de culot: B10d
Type de lampe: Ampoule sur socle
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
12	3		10	**89901263**

Ampoule



Type de lampe: Ampoule sur socle
Diamètre: 12,5 mm
Hauteur: 20 mm
Matériel: Matière plastique

Voltage V	Capacité nominale W	Raccord	UL	N° d´article
24	1,2		10	**89901253**
			10	**89901256**
	1,8		10	**89901287**



Assortiment, ampoules à socle en plastique

Assortiment, ampoules à socle en plastique

Voltage: 12 V
Matériel: Matière plastique



Avec un assortiment d'ampoules à socle en plastique, vous avez toujours les modèles les plus récents sous la main. Cela vous permet de gagner du temps précieux lors d'une réparation.

			Qté	UL	N° d´article
			60	1	**89900206**
Contenu	**Type de culot**	**Capacité nominale W**		**ME**	
Ampoule	B8.3d	1,2		5	**89901240**
	B8.4d			5	**89901284**
	B8.5d			5	**89901242**
		1,5		5	**89901275**
		2		5	**89901244**
	BX8.4d	1,1		5	**89901272**
		1,2		5	**89901235**
		1,3		5	**89901286**
		1,5		5	**89901273**
		2		5	**89901232**
	BX8.5d	1,2		5	**89901270**
		2		5	**89901277**

Assortiment, ampoules à socle en plastique

Voltage: 12 V
Matériel: Matière plastique



Avec un assortiment d'ampoules à socle en plastique, vous avez toujours les modèles les plus récents sous la main. Cela vous permet de gagner du temps précieux lors d'une réparation.

			Qté	UL	N° d´article
			90	1	**89900207**
Contenu	**Type de culot**	**Capacité nominale W**		**ME**	
Ampoule		1,2		5	**89901278**
				5	**89901279**
	B8.3d			5	**89901240**
		2		5	**89901282**
	B8.4d	1,2		5	**89901284**
	B8.5d			5	**89901242**
		1,5		5	**89901275**
		2		5	**89901244**
	B8.7d	1,2		5	**89901280**
	BX8.4d	1,1		5	**89901272**
		1,2		5	**89901235**
		1,5		5	**89901273**
		2		5	**89901232**
	BX8.5d	0,4		5	**89901276**
		1		5	**89901283**
		1,2		5	**89901270**
		2		5	**89901277**



PLUS D'INFOS ICI !

ELPARTS

ÉLECTRICITÉ I INSTALLATION I OUTILS I ÉCLAIRAGE

DES SOLUTIONS DE RÉPARATION INTELLIGENTES

Nos RepSolutions offrent des solutions innovantes aux problèmes quotidiens des garages. Les kits de réparation sophistiqués sont uniques sur le marché et ont été développés en étroite collaboration avec les garages.

La réparation de connecteurs, de conduites d'eau de lavage et bien d'autres choses encore peut être facilement mise en œuvre. Il s'agit d'un concept unique qui permet de supprimer complètement certaines opérations. Les garages économisent ainsi un temps précieux et des coûts dans leur travail quotidien.

herthundbuss.com

HERTH+BUSS



Douilles

Appareil de commande, système d'éclairage	**371 - 372**
Boîtier de connecteur	**367**
Douille de lampe	**361 - 362**
Fiche, projecteur principal	**367 - 369**
Kit de réparation de câble	**369**
Limiteur de tension, réseau de bord	**370**
Support de lampe, feu d'encombrement	**364**



Douille de lampe


Page 361

Page 361

Page 361

Page 361

Page 362

Page 362

Page 362

Page 362

Page 363

Page 363

Page 363

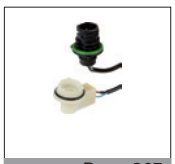
Page 363

Page 364

Page 364

Page 364

Page 364

Page 365

Page 365

Page 365

Page 366

» DOUILLES DE LAMPE

Les douilles de lampe ont la simple tâche de permettre de fixer les ampoules et de les alimenter avec la tension nécessaire. Dans ce contexte, le culot de lampe est la partie de la lampe qui établit le contact mécanique et électrique avec la douille.
Comme la durée de vie des lampes conventionnelles est limitée, le corps éclairant doit pouvoir se laisser facilement dévisser ou extraire de la douille. Par la suite, nous vous présentons notre large gamme de douilles de lampes pour véhicules. Grâce au système de catalogue simple, vous trouverez facilement ce qu'il vous faut. Un autre avantage permettant de faire des économies : il est toujours possible de commander l'ampoule et la douille séparément.





Douille de lampe

Type de lampe: T5
W1,2W
Matériel: Matière plastique
Montage: Raccord plat



Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
2	W2x4.6d	9,5	5	**85785038**

Douille de lampe

Type de lampe: WY5W
W5W
W3W
W2W
Matériel: Matière plastique
Montage: Raccord plat



Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
2	W2.1x9.5d	12	5	**85785051**

Douille de lampe

Matériel: Matière plastique
Métal
Montage: Raccord plat



Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
2	BA7s	10	10	**85785013**

Douille de lampe

Matériel: Matière plastique
Métal
Montage: Raccord plat



Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
2	BA9s	12	5	**85785055**



Douille de lampe

Matériel: Matière plastique
Métal
Montage: Raccord plat

Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
2	BA9s	12	10	**85785043**
			1000	**85785043099**



Douille de lampe

Matériel: Métal
Montage: Raccord fileté

Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
1	BA15s	17	5	**85785102**



Douille de lampe

Matériel: Laiton
Montage: Raccord fileté

Nombres de pôles	Type de culot	UL	N° d´article
1	BA15s	1	**85785108**



Douille de lampe

Type de lampe: P21W
Matériel: Métal
Montage: vissé

Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
1	BA15s	17	5	**85785104**
			100	**85785104099**





Douille de lampe

Matériel: Métal
Montage: Raccord fileté
Info: avec support

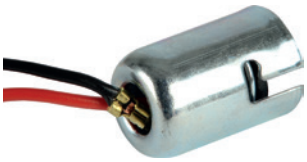
Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
1	BA15s	17	5	**85785145**



Douille de lampe

Type de lampe: P21W
Matériel: Métal

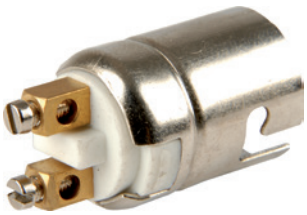
Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
1	BA15s	370	10	**85785155**



Douille de lampe

Matériel: Métal
Montage: Raccord fileté

Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
2	BA15d	17 NEW	5	**85785103**



Douille de lampe

Matériel: Laiton
Montage: Raccord fileté

Nombres de pôles	Type de culot	UL	N° d´article
2	BA15d	1	**85785109**





Douille de lampe

Matériel: Métal
Montage: Raccord fileté
Info: avec support



Nombres de pôles	Type de culot	Diamètre mm	UL	N° d´article
2	BA15d	17 NEW	5	**85785146**

Douille de lampe

Type de lampe: W5W
Matériel: Matière plastique
Montage: AMP-JPT
Info: avec bague d'étanchéité



Nombres de pôles	Type de culot	Type de raccord	UL	N° d´article
2	W2.1x9.5d	AMP-JPT	1	**85785021**

Accessoire	voir	UL	
Boîtier de connecteur JT 2,8 (TE Connectivity)	Katalog04	10	**50290236**
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)	Katalog04	10	**50290676**
	Katalog04	10	**50290798**
Ligne de rattachement, feu	Page 300	1	**50290390**
	Page 300	1	**50290391**
	Page 300	1	**50290396**

Support de lampe, feu d'encombrement

Type de lampe: W5W
Matériel: Matière plastique



Nombres de pôles	Type de culot	Type de raccord	Info	UL	N° d´article
2	W2.1x9.5d	Superseal	avec bague d'étanchéité	1	**85785046**

Accessoire	voir	UL	
Jeu de boîtier de connecteur Superseal (TE Connectivity)	Katalog04	1	**50390826**
Kit de réparation de câble RepCon | Superseal (Fiat | Lancia)	Page 309	1	**51277265**

Douille de lampe

Type de lampe: T4W
Montage: Baïonnette
Info: avec ampoule



Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
BA9s	500	1	**85785205**

Accessoire	voir	UL	
Ampoule T4W	Page 337	10	**89901133**

Douille de lampe

Matériel: Matière plastique
Info: avec bague d'étanchéité



Nombres de pôles	Type de culot	UL	N° d´article
2	BA15s	1	**85785020**

Accessoire	voir	UL	
Boîtier de connecteur (KOSTAL SLK 2,8 ELA)	Katalog04	10	**50290799**

Douille de lampe

Type de lampe: P21W
Matériel: Matière plastique
Montage: Baïonnette
Fiche ronde



Nombres de pôles	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	600 NEW	1	**85785417**

Douille de lampe

Matériel: Matière plastique
Montage: open end
Info: avec bague d'étanchéité



Nombres de pôles	Type de culot	Type de raccord	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	W2.1x9.5d	open end	300	10	**50390168**



Douille de lampe

Type de lampe: P21W
Matériel: Matière plastique
Montage: Fiche ronde



		UL	N° d´article
		1	**85785050**
Accessoire	**voir**	**UL**	
Feu clignotant	Katalog06	1	**83700001**
	Katalog06	1	**83700002**



Kit de réparation de câble


Page 367


Page 367


Page 368


Page 368


Page 368


Page 368


Page 368


Page 369


Page 369

H8 | H11


RepCon
Page 369

H9


RepCon
Page 369

Boîtier de connecteur

Type de lampe: R2 (Bilux)
H4
Nombres de pôles: 3
Type de fiche: Douille plate



Largeur d'emboîtement mm	Type de fiche	Montage	UL	N° d´article
8	Douille plate	Douille plate	10	**50290023**

Accessoire	Surface	Coupe transversale mm²	voir	UL	
Sertisseur	brillant	1,5 à 2,5	Katalog04	100	**50251241**

Fiche, projecteur principal

Type de lampe: R2 (Bilux)
H4
Info: sans câble
avec ressort de compression



Nombres de pôles	UL	N° d´article
3	1	**50290319**



Fiche, projecteur principal

Type de lampe: H4
Matériel: Céramique
Matériel: PVC
Info: avec câble



La prise projecteur principal pour ampoules H4 offre une solution simple et peu couteuse pour remplacer la prise du projecteur principal. Grâce aux câbles de 13 cm de long sans connecteurs, il est possible de poser la prise dans tous les véhicules et motos disposant d'ampoules H4. L'isolation en céramique protège le boitier en plastique contre toute tension et charge thermique.

Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
3	P43t-38	130	1	**50390438**

Accessoire	voir	UL	
Fiche sertie Crimpseal II	Katalog04	50	**50252553**

Fiche, projecteur principal

Type de lampe: H7
Info: avec câble



Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	PX26d	120 100	1	**50390299**

Fiche, projecteur principal

Type de lampe: H7
Matériel: Céramique
Matériel: PVC
Info: avec câble



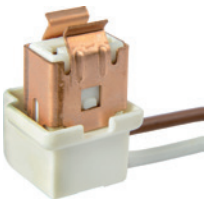
La prise projecteur principal pour ampoules H7 offre une solution simple et peu couteuse pour remplacer la prise du projecteur principal. Grâce aux câbles de 13 cm de long sans connecteurs, il est possible de poser la prise dans tous les véhicules et motos disposant d'ampoules H7. L'isolation en céramique protège le boitier en plastique contre toute tension et charge thermique.

Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	PX26d	130	1	**50390437**

Accessoire	voir	UL	
Fiche sertie Crimpseal II	Katalog04	50	**50252553**

Fiche, projecteur principal

Type de lampe: H1
Info: avec câble



Nombres de pôles	Longueur câble mm	UL	N° d´article
1	40 60	1	**50390297**

Fiche, projecteur principal

Type de lampe: HB4
Info: avec câble



Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	P22d PX22d	175	1	**50390439**

Accessoire	Voltage V	Capacité nominale W	voir	UL	
Ampoule HB4	12	51	Page 327	1	**89901129**
Fiche sertie Crimpseal II	à 600		Katalog04	50	**50252553**

Fiche, projecteur principal

Type de lampe: HB3
H12
Info: avec câble



Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	P20d PY20d	175	1	**50390440**

Accessoire	Voltage V	Capacité nominale W	voir	UL	
Ampoule H12	12	53	Page 328	1	**89901300**
Ampoule HB3		60	Page 326	1	**89901128**

Fiche, projecteur principal

Type de lampe: H8
H11
H27W/2
H16
H27W/1
Info: avec câble



Nombres de pôles	Type de culot	Longueur câble mm	UL	N° d´article
2	PGJ19-1 PGJ19-2 PG13 PGJ13 PGJ19-3	175	1	**50390441**

Accessoire	Voltage V	Capacité nominale W	voir	UL	
Ampoule H27W/2	12	27	Page 329	1	**89901302**
Ampoule H8		35	Page 327	1	**89901168**
Ampoule H11		55	Page 328	1	**89901110**

RepCon

Kit de réparation de câble

Nombres de pôles: 2
Type de lampe: H8
H11
Champ de température: -25 à +140 °C
Info: avec boîtier pour cosse femelle avec joints avec tuyau



Section de câble mm²	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
0,75	500		1	**51277309**

RepCon

Kit de réparation de câble

Nombres de pôles: 2
Type de lampe: H9
Champ de température: -25 à +140 °C
Info: avec boîtier pour cosse femelle avec joints avec tuyau



Section de câble mm²	Longueur câble mm	Raccord	UL	N° d´article
0,75	500	 NEW	1	**51277310**

Limiteur de tension, réseau de bord

Limiteur de tension, réseau de bord



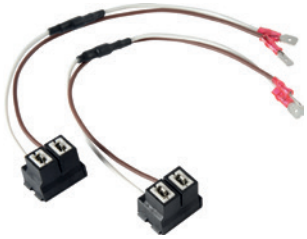
Interdit en permanence toute pointe de tension dangereuse dans le réseau de bord, protégeant ainsi l'ensemble de l'électronique embarquée

- prévient toute panne prématurée des ampoules
- rend l'inversion de polarité impossible
- assure la protection lors de l'aide au démarrage et du chargement de la batterie

Type de montage: adhésif

Type de fiche	Longueur câble mm	Voltage V	UL	N° d´article
Connecteur en forme de bague	270	12	1	**95980306**
		24	1	**95980308**

Limiteur de tension, réseau de bord



La fiche de connexion d'ampoule à incandescence en céramique, pour les ampoules H7 est munie d'une diode au niveau du câble Plus. Cette diode réduit la tension présente de 0,8 V pour assurer une tension optimale des ampoules. Cela permet ainsi de protéger l'ampoule H7 des surtensions accrues et d'augmenter sa durée de vie. La puissance lumineuse reste totalement maintenue. Restriction : utilisation uniquement possible sur les véhicules dotés de connecteur de lampe amovible. Utiliser uniquement par paires.

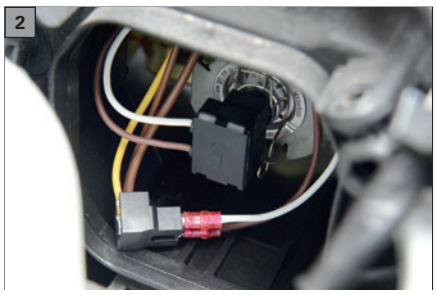
Type de lampe: H7
Matériel: Céramique
Largeur d'emboîtement: 6,3 mm

Type de fiche	Voltage V	Longueur câble mm	UQ	Qté	UL	N° d´article
Douille plate	12	250	Kit	2	1	**95980312**

1



2



Appareil de commande, système d'éclairage


Page 371

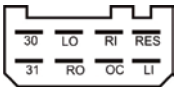

Page 371

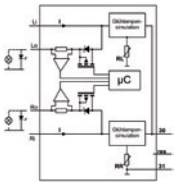

LCG2
Page 371


LED-Adapt
Page 372

Appareil de commande, système d'éclairage







Module d'éclairage pour branche du clignotant pour simuler les ampoules standard dans le cas d'utilisation d'ampoules LED. Le courant nécessaire, p. ex pour le clignotant, est absorbé, une partie est transmise à l'ampoule LED, la partie non utilisée retourne dans le réseau de bord. Dans le cas d'une défaillance d'une LED, la simulation est arrêtée. Fonctionnement : la charge d'une ampoule standard est simulée de façon électronique. La surveillance de sortie signale la défaillance de la LED au châssis. Le composant se distingue par très peu de réchauffement. Le raccordement à la borne 30 (+batterie) et la borne 31 (masse) est obligatoirement nécessaire ! (régénération de l'énergie)

Ampérage: 0,6 à 2 A
IP-Code: IP 52
Fonction feux: pour feu de clignotant (LED)

Champ de température °C	Voltage V	UL	N° d´article
-40 à +85	12	1	**75614280**
	24	1	**75614281**

Appareil de commande, système d'éclairage



Nombres de pôles: 3
Info: avec contrôleur LED de feux clignotants

Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
12		1	**75614192**
24		1	**75614193**

LCG2

Appareil de commande, système d'éclairage



Fonction feux: pour feu de clignotant
pour feu-stop
pour feux arrières
Montage d'origine: Aspöck
Info: avec raccords

Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
24		1	**75614253**



LED-Adapt

Appareil de commande, système d'éclairage



Charge de compensation des résistances pour l'adaptation des feux de remorque à diodes luminescentes sur les véhicules avec contrôle des ampoules. La défaillance d'une unité LED est détectée et la charge de compensation est désactivée.

- Branchement simple grâce au câble prémonté avec prise et fiche
- Détection de la défaillance de LED
- Détection des courts-circuits
- Alimentation de toutes les branches avec résistances de compensation
- Montage de LED-Adapt obligatoirement sur une surface métallique
- Branchement d'ampoules sur la sortie interdit
- Coupure de protection contre les courts-circuits pouvant durer plusieurs minutes

IP-Code: IP 68
Diffusion d'informations: Bus CAN
Type d'immatriculation: Certifié CE

Fonction feux: pour feu arrière (LED), pour feu-stop (LED), pour feu de brouillard arrière (LED), pour feu-marche arrière (LED), pour feu de clignotant (LED)
LxHxP: 280 x 25 x 70 mm

Champ de température °C	Longueur de câble m	Voltage V	Raccord	UL	N° d´article
-40 à +75	3,50 1,20	12		1	**76121252**
		24		1	**76121253**





Répertoire des chiffres

N° d´article	Page
50251463	306-307
50251486	306
50251823	305
50251828	305,308
50251830	305
50251881	304
50253327	309
50282039	306-307
50282041	306-307
50282043	306
50282048	309
50282062	304,306
50282080	309
50290023	367
50290292	302
50290319	367
50290390	300
50290391	300
50290393	301
50290396	300
50290818	305
50290826	309
50290826010	309
50290957	304
50291397	301
50291398	300
50295410	346-348
50295415	346-348
50295420	346,348
50295425	347
50295430	346
50390118	304
50390168	365
50390227	304
50390228	304
50390266	309
50390293	302
50390297	368
50390299	368
50390375	304
50390376	80
50390413	297
50390433	297
50390435	297
50390436	297
50390437	368
50390438	368
50390439	368
50390440	369

N° d´article	Page
50390441	369
50390662	309
50390709	306
50390710	307
50390733	307
50390734	307
50390735	306
50390739	306
50390813	312
50390814	311
50390845	306-307
50390847	307
50390851	311
50390852	311
50390855	312
50391218	306
50391219	307
51273150	298
51274030	297
51274031	297
51274032	297
51274033	297
51276009	303
51276012	303
51276109	303
51276175	308
51276176	308
51276177	308
51276178	308
51276179	308
51276209	254,303
51276933	310
51276934	310
51276936	310
51276942	310
51276944	252,310
51276948	252,310
51276964	311
51276965	311
51277203	309
51277265	309
51277309	369
51277310	369
51277411	307
51305028	305
51305029	305
51305518	310
51305519	252,310
51305807	308

N° d´article	Page
51305808	308
51305810	308
51305811	308
51305812	309
56376092	236-237
75614192	371
75614193	371
75614253	371
75614280	371
75614281	371
76121252	372
76121253	372
78623011	281
78623016	282
78623017	282
78623018	282
78623019	282
78623020	280
78623024	280
78623025	281
78623029	281
78623033	281
78623034	281
78623035	281
78623036	283
78623038	283
78623050	284
78623070	281
78623071	281
78623072	281
78623073	280
78623074	280
78623075	280
78623080	283
78623082	283
78623104	283
78623110	282
78623135	283
78623136	283
78623138	283
78623139	283
78623200	282
78623300	317
78623600	284
78623602	226
80690019	292
80690020	291
80690021	291
80690022	291

N° d´article	Page
80690034	289
80690065	291
80690068	291
80690069	291
80690112	43
80690113	32
80690122	44
80690127	290
80690128	290
80690129	291
80690134	289
80690140	45
80690307	30
80690310	41
80690311	30
80690312	41
80690314	31
80690315	31
80690316	32
80690317	25
80690319	29
80690321	36
80690322	26
80690326	42
80690327	26
80690328	35
80690329	37
80690331	24
80690332	23
80690333	33,38
80690334	33,38
80690335	27
80690336	27
80690337	28
80690340	25
80690341	24
80691310	315
81658021	14
81658022	14
81658026	15
81658027	15
81658028	15
81658041	13
81658043	14
81658044	14
81658045	15
81658046	16
81658047	16
81658048	16

N° d´article	Page
81658049	16
81658500	13
81660053	19
81670021	148
81670029	147
81670041	147
81670056	146
81670111	146
81670300	148
81670320	40
81670500	147
81671101	313
81680025	19
81680027	18
81680028	18
81680029	18
81695021	142
81695041	141
81695047	141
81695048	141
81695056	139
81695111	140
81695210	142
81695300	142
81695500	140
81696040	139
81696041	139
82710009	83
82710010	75
82710011	136
82710013	63
82710018	274
82710025	130
82710028	112
82710029	106
82710042	62
82710043	74
82710044	74
82710046	107
82710048	133
82710051	107
82710052	112
82710053	112
82710055	134
82710058	135
82710075	97
82710077	97
82710081	96
82710086	96

N° d´article	Page
82710087	73
82710088	73
82710090	61
82710091	56
82710092	130
82710093	73
82710101	80
82710105	80
82710121	94
82710124	96
82710142	113
82710143	89
82710144	98
82710145	99
82710146	98
82710147	99
82710148	98
82710149	99
82710151	68
82710152	68
82710154	85
82710155	85
82710156	85
82710157	85
82710158	85
82710159	85
82710161	85
82710174	118
82710175	118
82710176	85
82710185	67
82710188	92
82710189	92
82710190	92
82710191	92
82710197	84
82710200	99
82710202	111
82710203	98
82710204	67
82710208	68
82710209	84
82710214	68
82710215	84
82710216	84
82710217	85
82710219	83
82710220	93
82710221	93

N° d´article	Page
82710222	93
82710223	93
82710224	83
82710225	71
82710231	91
82710232	216
82710233	91
82710234	95
82710235	66
82710236	66
82710237	55
82710238	112
82710241	61
82710242	132
82710244	98
82710246	114
82710247	114
82710248	90
82710249	89
82710250	61
82710252	75
82710253	75
82710254	75
82710255	118
82710256	86
82710257	86
82710258	86
82710259	87
82710260	87
82710261	87
82710262	69
82710263	133
82710265	117
82710277	113
82710279	69
82710280	134
82710290	132
82710291	66
82710292	110,203
82710293	119
82710294	119
82710295	64
82710296	62
82710297	64
82710298	62
82710299	64
82710302	131
82710306	81
82710308	81

N° d´article	Page
82710310	82
82710311	82
82710312	107
82710313	107
82710314	111
82710315	108
82710316	108
82710321	97
82710322	74
82710323	87
82710324	137
82710325	137
82710326	76
82710327	76
82710328	100
82710330	100
82710334	65
82710335	131
82710336	88
82710337	88
82710338	88
82710339	70
82710340	135
82710341	60
82710342	60
82710343	129
82710345	119
82710346	119
82710347	119
82710348	119
82710349	118,207
82710350	80
82710351	119
82710352	224
82710353	109
82710354	109
82710355	82
82710356	82
82710358	63
82710359	110
82710361	137
82710362	65
82710363	72
82710365	81
82710366	137
82710374	117
82710375	117
82710376	117
82710377	108

N° d´article	Page
82710378	57
82710380	99
82710382	71
82710384	90
82710385	80
82710386	203
82710387	203
82710388	109
82710389	109
82710393	120
82710394	120
82710395	120,209
82710397	81
82710398	68
82710399	115
82710402	116
82710403	90
82710404	116
82710407	99
82710412	120,213,231-232
82710413	120,213,231-232
82710414	120,213
82710415	120,213
82710419	115
82710421	88
82710422	136
82710423	70
82710424	100
82710425	101
82710426	81
82710446	114
82710447	114
82710472	117
82710473	117
82710474	114
82710475	114
82710478	114
82710479	92
82710480	92
82710481	101
82710482	98
82710484	76
82710485	121
82710490	104
82710501	63
82710502	76
82711017	67
82711018	274
82711019	111

N° d´article	Page
82711025	130
82711046	106
82711048	133
82711049	121
82711052	112
82711053	112
82711066	64
82711067	64
82711069	62
82711080	96-97
82711095	73-74
82711100	80
82711129	84
82711130	68
82711131	85
82711132	116
82711133	116
82711134	117-118,207
82711135	118
82711139	81
82711142	108
82711143	119
82711320	116-117
82711321	114
82711322	114
82712290	314
82712291	317
82712293	120,213,314
82712421	315
82713113	68,85,314
82713115	314
82720318	143
82840538	224
82840540	224
82842533	224-225
82850042	130
82850043	127
82850056	124
82850105	126
82850110	126
82850111	124
82850500	125
82875018	317
83700013	53
83700057	51
83700105	53
83700111	51
83700128	57
83700160	14,16,54

N° d´article	Page
83700161	14,16,54
83700184	56
83700306	54
83700500	52
83830001	252
83830002	253
83830003	254
83830013	249
83830014	249
83830020	172
83830021	197
83830022	197
83830023	197
83830024	197
83830025	197
83830026	197
83830027	177
83830028	177
83830029	177
83830034	178
83830036	178
83830037	178
83830038	178
83830039	178
83830040	178
83830041	177
83830042	177
83830043	228
83830044	228
83830045	228
83830046	228
83830047	229
83830048	229
83830049	229
83830050	187
83830051	187
83830052	187
83830053	187
83830054	250
83830055	250
83830056	250
83830057	249
83830058	249
83830059	249
83830060	196
83830061	196
83830062	194
83830063	194
83830064	194

N° d´article	Page
83830067	239
83830068	239
83830072	223
83830073	223
83830074	223
83830075	223
83830076	223
83830077	223
83830078	229
83830079	229
83830080	229
83830084	171
83830094	173
83830095	175
83830097	195
83830098	195
83830099	179
83830101	179
83830102	179
83830103	179
83830104	179
83830105	179
83830109	175
83830110	175
83830111	171
83830112	171
83830120	172
83830124	169
83830125	169
83830128	175
83830140	191
83830141	191
83830144	224
83830145	224
83830146	224
83830150	182
83830151	182
83830152	182
83830153	190
83830154	190
83830155	190
83830156	190
83830157	230
83830158	230
83830159	209
83830160	209
83830161	209
83830162	209
83830163	209

N° d´article	Page
83830164	209
83830165	189
83830166	189
83830170	220
83830171	220
83830172	220
83830173	220
83830174	210
83830175	210
83830176	210
83830177	210
83830180	188
83830181	188
83830182	172,255
83830183	188
83830184	188
83830185	188
83830186	204
83830187	204
83830188	204
83830189	204
83830190	188
83830191	188
83830194	174
83830195	174
83830196	176
83830197	176
83830198	173,254-255
83830199	255
83830200	255
83830201	254
83830210	182
83830212	178
83830216	179
83830230	168
83830231	168
83830232	168
83830300	185,254
83830301	185,254
83830360	195
83830365	221
83830366	221
83830370	249
83830371	249
83830404	231
83830405	231
83830406	231
83830407	231
83830408	232

N° d´article	Page
83830409	232
83830410	230
83830411	230
83830412	231
83830413	231
83830462	194
83830463	194
83830500	195
83830503	195
83830504	195
83830505	196
83830520	169
83830521	169
83830522	200
83830523	201
83830524	201
83832003	177
83832004	177
83832005	177
83832007	178
83832010	178
83832011	178
83832013	178
83832016	228
83832017	229-230
83832018	239
83832019	239
83832020	241
83832021	241
83832022	196
83832023	196
83832024	234
83832025	250
83832027	223-224
83832028	223-224
83832040	191
83832041	191
83832050	187
83832062	194
83832063	194
83832064	194
83832121	180
83832122	180
83832126	171
83832135	173
83832136	175
83832139	195
83832140	195
83832143	180

N° d´article	Page
83832144	180
83832145	180
83832146	175
83832147	175
83832148	171
83832149	171
83832150	182
83832151	182
83832153	190
83832154	190
83832159	209
83832160	209
83832170	220
83832171	220
83832180	188
83832181	188
83832183	181
83832184	181
83832185	181
83832186	204
83832188	204
83832189	250
83832190	181
83832191	181
83832200	228
83832209	205
83832210	206-208
83832212	178
83832214	186
83832216	179
83832218	237-238
83832219	237-238
83832220	240
83832221	240
83832320	235
83832360	196
83832361	227
83832362	233-234
83832363	221
83832365	221
83832370	249
83832404	230-232
83832405	230-232
83832503	192-193
83832504	192-193
83832505	169
83832506	236
83832507	236
83840001	240

N° d´article	Page
83840006	241
83840007	241
83840008	240
83840009	240
83840018	166
83840019	219
83840020	219
83840021	227
83840022	227
83840057	203
83840058	203
83840073	192
83840181	170
83840182	170
83840184	169
83840186	204
83840187	204
83840188	204
83840190	168
83840191	168
83840196	167
83840197	167
83840198	167
83840199	167
83840212	178
83840216	179
83840360	195
83840361	227
83840477	195
83840478	195
83840501	196
83840503	196
83840504	195
83840510	227
83840512	234
83840513	234
83840515	234
83840516	234
83840524	233
83840525	233
83840526	233
83840527	233
83840533	225
83840547	234
83840548	234
83840549	234
83840550	247
83840551	247
83840552	248

N° d´article	Page
83840553	248
83840554	199
83840555	199
83840556	201
83840557	201
83840574	221
83840576	225
83840577	225
83840578	251
83840579	251
83840584	233
83840585	233
83840588	251
83840589	251
83840590	248
83840591	248
83840592	248
83840606	251
83840607	251
83840623	251
83840624	251
83840625	214
83840626	214
83840627	214
83840628	214
83840631	215
83840632	215
83840635	211
83840636	211
83840637	211
83840638	211
83840639	213
83840640	213
83840641	211
83840642	211
83840643	211
83840644	211
83840645	213
83840646	213
83840650	202
83840651	202
83840656	249
83840657	249
83840677	250
83840678	250
83840679	250
83840685	236
83840686	236
83840688	236

N° d´article	Page
83840689	240
83840690	240
83840691	240
83840692	192
83840693	192
83840694	193
83840695	193
83840696	192
83840697	192
83840698	193
83840699	193
83840701	239
83840702	239
83840703	239
83840704	238
83840705	238
83840706	236
83840707	236
83840710	226
83840712	226
83840717	235
83840718	235
83840719	235
83840720	235
83840721	235
83840726	244
83840727	244
83840740	221
83840742	221
83840743	222
83840744	221
83840745	221
83840746	222
83840755	245
83840756	245
83840757	245
83840758	245
83840759	244
83840760	244
83840773	221
83840774	221
83840775	222
83840776	222
83840777	239
83840778	239
83840779	239
83840800	228
83840801	228
83840803	228

N° d´article	Page
83840804	228
83840805	228
83840810	246
83840811	246
83840816	181
83840817	181
83840818	181
83840821	235
83840824	235
83840825	235
83840828	205
83840829	205
83840835	206
83840836	206
83840837	118,207
83840838	118,207
83840840	206
83840841	207
83840842	208
83840844	181
83840845	181
83840846	186
83840847	186
83840848	186
83840849	208
83840850	186
83840868	180
83840869	180
83840870	180
83840901	216
83840902	216
83840903	216
83840904	216
83840922	217
83840923	217
83840924	218
83840925	218
83840946	242
83840947	242
83840948	242
83840956	243
83840957	243
83840958	243
83840959	243
83840960	246
83840961	246
83840969	184,252
83840970	184,252
83840973	198

N° d´article	Page
83840974	198
83840985	183
83840986	183
83840987	236
83840988	236
83840989	236
83840990	236
83840991	236
83840994	245
83840996	245
83840997	245
83840998	202
83840999	202
83841001	176
83842025	197
83842026	197
83842120	172
83842193	226
83842320	235
83842360	196
83842502	196
83842505	225
83842506	225
83842578	251
83842579	251
83842590	248
83842591	248
83842608	251
83842625	214
83842626	214
83842635	212-213
83842650	202-203
83842717	235
83842718	235
83842726	244-245
83842727	244-245
83842740	222
83842742	222
83842946	242
83842956	243
84740016	261
84740018	261
84740020	261
84740100	259
84740101	259
84740102	260
84740103	260
84740104	258
84740105	258

N° d´article	Page
84740110	259
84740112	260
84740114	260
84740115	256
84740116	257
84740117	257
84740120	258
84740121	258
84740122	258
84740123	258
84740124	258
84750007	155
84750008	152
84750009	153
84750016	151
84750018	156
84750021	155
84750024	153
84750025	153
84750026	151
84750027	154
84750028	150
84750047	156
84750048	156
84750049	155
84750050	155
84750051	154
84750052	150
84750057	154
84750058	150
84750060	152
84750218	152
84750219	157
84752000	155
84752001	154
84752005	154
84770001	263
84770002	263
84770003	263
84770004	267
84770005	267
84770006	268
84770007	262
84770008	262
84770009	263
84770010	268
84770011	268
84770012	269
84770015	269

N° d´article	Page
84770100	267
84770523	265
84770541	264
84770542	264
84770543	264
84770544	264
84770545	264
84770602	269
84770603	269
84770604	270
84770610	270
84770611	272
84770612	272
84770613	271
84770614	270
84770615	271
84770620	271
84770621	272
84771001	263
84771021	315
84771022	316
84771024	316
84771025	317
84771540	264
84771615	316
85780310	273
85780311	273
85780312	273
85780313	273
85780320	273
85780321	273
85780322	273
85780323	273
85780330	274
85780331	274
85780332	274
85780333	274
85781160	274
85781161	274
85781162	274
85781163	274
85785013	361
85785018	84,305
85785020	365
85785021	72,94,364
85785038	361
85785043	362
85785043099	362
85785046	95,364

N° d´article	Page
85785050	366
85785051	361
85785055	361
85785102	362
85785103	363
85785104	362
85785104099	362
85785108	130,274,362
85785109	363
85785145	363
85785146	364
85785155	112-113,363
85785205	116-118,364
85785417	365
89900106	347
89900108	346
89900109	347
89900113	348
89900114	347
89900206	356
89900207	356
89901009	343
89901019	336
89901020	342
89901021	325
89901034	325
89901040	342
89901050	325
89901051	325
89901052	325
89901053	325
89901054	326
89901069	336
89901070	350
89901071	350
89901072	350
89901073	350
89901074	334
89901075	334
89901076	336
89901078	332
89901079	340
89901081	343
89901082	337
89901084	333
89901087	332
89901088	338
89901090	331
89901091	331

N° d´article	Page
89901092	325
89901093	325
89901094	325
89901095	325
89901097	325
89901098	325
89901100	325,347
89901101	325,347-348
89901102	333,346-347
89901103	334
89901105	333,347-348
89901107	336
89901108	337
89901109	336
89901110	328
89901113	332
89901116	332
89901120	338
89901121	338
89901123	342
89901128	326
89901129	327
89901130	337
89901131	337
89901132	117,337,346-347
89901133	84,116,118,337,347-348
89901134	337
89901135	338
89901140	337,346-347
89901141	336
89901142	337
89901143	336,347-348
89901145	332
89901146	333
89901147	333
89901148	336
89901150	343
89901151	343
89901152	343,347
89901153	342
89901154	342
89901155	343
89901156	343
89901157	342
89901158	343,347-348
89901159	343
89901160	343
89901162	343
89901163	339

N° d´article	Page
89901164	339
89901165	338
89901166	339
89901168	327
89901169	341
89901170	342
89901171	342
89901172	341
89901173	341
89901174	341
89901175	341,346
89901176	351
89901177	341
89901178	341
89901181	334
89901182	351
89901185	333
89901186	334
89901187	333
89901190	333,346
89901191	333,347
89901192	342
89901195	335
89901196	340
89901197	340
89901198	341
89901202	326,346
89901203	326
89901207	326,347
89901208	326
89901220	330
89901221	330
89901223	335
89901230	351
89901231	351
89901232	353,356
89901233	352
89901234	351
89901235	353,356
89901239	351
89901240	353,356
89901241	353
89901242	354,356
89901243	354
89901244	354,356
89901245	339
89901248	352
89901249	351
89901253	355

N° d´article	Page
89901255	352
89901256	355
89901263	354
89901270	354,356
89901271	354
89901272	353,356
89901273	353,356
89901274	341
89901275	354,356
89901276	354,356
89901277	354,356
89901278	352,356
89901279	352,356
89901280	354,356
89901281	352
89901282	353,356
89901283	354,356
89901284	353,356
89901285	354
89901286	353,356
89901287	355
89901289	353
89901290	325
89901291	326
89901292	351
89901295	326
89901296	327
89901300	328
89901301	329
89901302	329
89901303	334
89901304	334
89901305	327
89901306	326
89901307	326
89901308	328
89901309	328
89901310	335
89901311	335
89901312	331
89901313	330
89901314	331
89901315	337
89901316	336
89901317	333
89901318	334
89901319	331
89901320	329
89901321	330

N° d´article	Page
89901324	335
89901326	340
89901327	339
89901328	339
89901330	329
89901332	344
89901333	344
89901334	344
89901335	328
89901336	344
89901424	345
95980306	370
95980308	370
95980312	370



Indexe

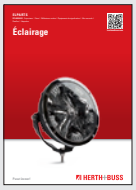
Désignation	Page
A	
Aide à la marche arrière	104
Amortisseur de vibrations, feu arrière	317
Ampoule	325-345,350-355
Appareil de commande, système d'éclairage	371-372
ASS1ASS2	308
Assortiment, ampoule	346-348
Assortiment, ampoules à socle en plastique	356
ATLAS	262-263
B	
BacMid	126,282
BacMod 92	51,124,139-140,146,313
BacMod 92 HV	52,125,140,147
BDS-2	104
Boîte pour connexions de câbles	311-312
Boîtier de connecteur	367
Bonnette/Tête	297
C	
C5W	343
Catadioptre	280-284
Connecteur de câbles	297
D	
D1R	330
D1S	329
D2R	330
D2S	330
D3R	331
D3S	330
D4R	331
D4S	331
Douille de lampe	361-366
E	
Earpoint	192-193
Earpoint III	194
Earpoint IV	194
EcoLED	210
EcoLED II	211-213
Ecopoint	205-207
Ecopoint II	209
Ecopoint LED	208
Enjoliveur	313
Enjoliveur, feu antibrouillard arrière	139
EPP98	156
Europoint	228
Europoint II	229-230
Europoint III	231-232
Europoint III LED	230-231
F	
F2	332
FE02	71
FE04	65,81,131
FE07 B	65
FE12	109
FE81	54,112
FE85	57
FE87	133
FE94	73,96,134
FE98	74,97,135
FEH88	106
FES88	107
Feu à éclats	267-272
Feu antibrouillard arrière	139-142
Feu arrière	124-127,166-251
Feu arrière/d´encombrement	129-137
Feu clignotant	51-55
Feu clignotant supplémentaire	56-57
Feu d'avertissement	289-292
Feu de position	60-76
Feu de recul	40-42,146-148
Feu d'encombrement	106-121
Feu éclaireur de plaque	150-157
Feu latéral	80-101
Feu stop additionnel	143
Fiche	310
Fiche, projecteur principal	367-369
Flatpoint	68,85
Flatpoint II	69,86-87,133-134
Flexipoint	111
Flexipoint I	63
Fogpoint	141
FPL93	72,94-95,100
G	
Gaine thermorétractable	298

Désignation	Page
Glo Star II	219
Grille, gyrophare	317
Gyrophare	262-265
H	
H	337
H1	325
H10	327
H10W	338
H11	328
H12	328
H15	328
H16	328
H20W	339
H21W	339
H27W/1	329
H27W/2	329
H3	325
H4	325
H5W	338
H6W	339
H7	326
H8	327
H9	327
Hamburgerleuchte	169-170
HB3	326
HB4	327
HDSCS	306-307
HIR2	326
HS1	325
Hula-Blitz	291
Hula-Blitz 2007	292
Hula-Blitz D	291
Hula-Blitz Mini Master	290
Hula-Blitz Mini Slave	291
Hula-Blitz Mini Universal	290
HY21W	339
HY6W	340
J	
J	338
Jeu de boîtier de connecteur	304-307
K	
K (10W)	343
Kit de câbles, feu arrière	303
Kit de feux arrières	252-255
Kit de réparation de câble	309,369
Kit de réparation pour câbles, projecteur principal	307
Kit raccords, feu	305,308-309
L	
L930	200
Lampe témoin	273-274
LC10 LED	243
LC11 LED	244-245
LC12T LED	246
LC4	221
LC5	221-222
LC5T	223-224
LC6	227
LC7	233-234
LC7T	235
LC8	235-239
LC8T	240-241
LC9 LED	242
LCG2	371
LCR19	167
LED-Adapt	372
LEDsInno	76,101,121,157,310-312,317
LEDsInno-1	184,252
LEDsInno-2	198
LEDsInno-4	183
Ligne de rattachement, feu	297,300-302,308,310-311
Ligne de rattachement, feu latéral	302
Limiteur de tension, réseau de bord	370
M	
M	342
M 50	130
M 550	75,136
M 594	99
M 840	114
M 851	63
M 856	61
M 891	137
M805	214
M805 LED	215
Manchon pour extrémité de câble	297
Manövrierleuchte	45
Model 262	224
Model 263	225
Model 461	249

Désignation	Page
Model 462	250
Model 463	250
Model 465	202-203
Monopoint II	60,129
Multi LED	189
Multipoint	181
Multipoint II	186
Multipoint III	187
Multipoint IV	182
Multipoint LED	181
Multipoint V	188
P	
P13W	344
P15W	336
P21/4W	335
P21/5W	334
P21W	333
P27/7W	335
P27W	335
Posipoint II	66,132
PR21/5W	334
PR21W	334
Projecteur antibrouillard	19
Projecteur de travail	23-33,35-38
Projecteur longue portée	18-19
Projecteur principal	13-16
PS19W	344
PSX24W	344
PSY24W	345
PY21W	333
R	
R 12V/18W	336
R10W	336
R2	326,331
R5W	337
Regpoint	155
Regpoint LED	155
RepCon	309,369
RepConSuperseal	309
RK 1,5	301-302,304
S	
S1	332
S2	332
S3	333
SAT 130	76,100,137
SAT 74	64,81,131
Sidepoint	67,84
SMD00	89
SMD04	70,88,135
SMD98	71,93,101
SMLR 2002	82
SMLR 2004	82
SMLR 2010/12V	81
Socle, feu latéral Socle, feu de position	314
SPL2016	109-110
Squarepoint	63
Superpoint	116-117
Superpoint II	117-118
Superpoint III LED	119
Superpoint IV	120,314
Superpoint LED	116
Support de lampe, feu d'encombrement	364
Support, catadioptre	317
Support, feu arrière	314
Support, feu arrière Support, feu latéral	317
Support, feu latéral	315
Support, gyrophare	315-316
Support, projecteur de travail	315
T	
T4W	337
T5	342
Technokon 1	179-180
Témoin-ABS	274
U	
U	332
Unipoint	75,98-99,137
W	
W16W	341
W21/5W	340
W21W	340
W2W	341
W3W	341
W5W	341
WESTFALIA	139,175
WY21W	340



KATALOG04
INSTALLATION



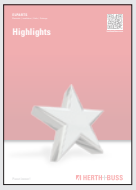
KATALOG06
ÉCLAIRAGE



KATALOG08
OUTILS



KATALOG13
ÉLECTRICITÉ



BROSCH14
HIGHLIGHTS



KATALOG15
ÉLÉMENTS DE FIXATION



KATALOG14
PROJECTEUR DE TRAVAIL



BROSCH24
DIAGNOSE ON DEMAND



BROSCH116
TRUCK+TRAILER



KATALOG12
REPSOLUTIONS



KATALOG09
AMPOULES



BROSCH151
AIRCLEAN/SELECTH2



BROSCH144
AGRICULTURE



KATALOG38
KOSTAL



BROSCH143
AIRGUARD



KATALOGSB
SHOP TO GO



BROSCH1000
ASSORTMENTS

ELPARTS I JAKOPARTS

Un concentré de savoir-faire technique

du spécialiste des pièces détachées Herth+Buss

Même les meilleurs spécialistes dans les garages sont parfois confrontés à leurs limites. Avec nos tutos, nos Workshop-Buddies partagent leur savoir-faire avec vous et vous aident ainsi à organiser votre travail quotidien de manière aussi simple et efficace que possible. Il va de soi que les conseils pratiques et les astuces ne doivent pas manquer. Abonnez notre chaîne pour ne plus manquer aucune de nos tutos !

Vos Workshop-Buddies
https://www.youtube.com/Fahrzeugteile



youtube.com/Fahrzeugteile

HERTH+BUSS

Herth+Buss Fahrzeugteile GmbH & Co. KG
Dieselstraße 2-4
DE-63150 Heusenstamm

Herth+Buss France SAS
ZA Portes du Vercors, 270 Rue Col de La Chau
FR-26300 Châteauneuf-sur-Isère

Herth+Buss Belgium SRL
Rue de Fisine 9
BE-5590 Achêne

Herth+Buss UK Ltd.
Unit 1 Dreadnought Business Park
GB-DY5 4TP Brierley Hill

Herth+Buss Iberica S.L.
C/ Altzutzate, 44 (Polígono de Areta)
ES-31620 Huarte Navarra

4 026736 517854 Katalog06FR I 09-2024

HERTH+BUSS