



**ECLAIRAGE
LIAISONS
SIGNALISATION**

AMPOULES 12V

12V



AMPOULES H1 55W P14.5s



Référence	Type
40201151	Eco
40200942	First
40220150	Standard
40209064	Premium

Réf. 16220.10

AMPOULES H2 55W X511



Référence	Type
-	Eco
40200943	First
40220174	Standard
40209068	Premium

AMPOULES H3 55W Pk22s



Référence	Type
40201153	Eco
40200944	First
40220152	Standard
40209066	Premium

Réf. 16230.10

AMPOULES H4 60/55W P43t



Référence	Type
40201154	Eco
40200946	First
40220196	Standard
40209074	Premium

Réf. 16009.10

AMPOULES H7 55W Px26d



Référence	Type
40201155	Eco
40200948	First
40220156	Standard
40209076	Premium

Réf. 16863.10

AMPOULES H8 35W Pgj19-1



Référence	Type
-	Eco
40200938	First
-	Standard
40209080	Premium

AMPOULES H9 65W Pgj19-5



Référence	Type
-	Eco
40200949	First
40220136	Standard
40209082	Premium

Réf. 16026

AMPOULES H10 42W PY20D



Référence	Type
-	Eco
40200937	First
-	Standard
-	Premium

AMPOULES H11 55W Pgj19-2



Référence	Type
-	Eco
40200939	First
-	Standard
40209078	Premium

AMPOULES H12 53W PZ20d



Référence	Type
-	Eco
-	First
40220144	Standard
-	Premium

AMPOULES Ba15s



P15W	Type
Référence	
-	Eco
40200995	First
-	Standard
-	Premium

P21W	Type
Référence	
40201164	Eco
40200950	First
40220082	Standard
40209042	Premium

Réf. 16236.10

CLIGNOTANTS P21W Bau15s



Bau15S	Type
Référence	
40201165	Eco
40200954	First
40220084	Standard
40209044	Premium

AMPOULES STOP



P21/5W	Type
Référence	
40201169	Eco
40200952	First
40220094	Standard
40209048	Premium

Réf. 16241.10

P21/4W (ergots décalés)	Type
Référence	
40201170	Eco
40200953	First
40220092	Standard
40209038	Premium

TÉMOINS Ba9s



T4W	Type
Référence	
40201171	Eco
40200963	First
40220056	Standard
40209020	Premium

T2W	Type
Référence	
-	Eco
40200978	First
40220338	Standard
40209018	Premium

GRAISSEURS Ba15s



R5W Ba15s	Type
Référence	
40201166	Eco
40200956	First
40220062	Standard
40209024	Premium

R10W Ba15s	Type
Référence	
40201167	Eco
40200955	First
40220070	Standard
-	Premium

R15W Ba15s	Type
Référence	
-	Eco
40200951	First
-	Standard
-	Premium

R10W Bau15s	Type
Référence	
-	Eco
-	First
-	Standard
40209028	Premium

NAVETTES



Référence	Culot	Type
40201173	SV8.5-8 11x38mm	Eco
40200957	SV8.5-8 11x38mm	First
40220054	SV8.5-8 11x35mm	Standard
40209034	SV8.5-8 11x35mm	Premium

Réf. 16251.10

Référence	Culot	Type
40201176	SV8.5 11x30mm	Eco
40200958	SV8.5 11x30mm	First
40220362	SV8.5 11x35mm	Standard
-	-	Premium

Référence	Culot	Type
40201178	SV8.5-8 11x44mm	Eco
40200990	SV8.5-8 11x44mm	First
-	-	Standard
-	-	Premium

HALOGENES



Référence	Culot	Type
-	-	Eco
-	-	First
40220086	Ba9s	Standard
-	-	Premium

Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40200989	BAX9s	First
40220228	BAX9s	Standard
40209060	BAX9s	Premium

AMPOULE HY21W 21W BAW9s



Référence	Type
40200987	Standard

HALOGENES H21W BAYS



Référence	Type
-	Eco
40200900	First
40220234	Standard
40209062	Premium



WEDGE

W1.2W 5mm		
Référence	Culot	Type
40200959	W2x4.6D	First <input type="checkbox"/>
40220322	W2x4.6D	Standard <input type="checkbox"/>
40201901	W2x4.6D	First <input type="checkbox"/>
40201902	W2x4.6D	First <input type="checkbox"/>
40201903	W2x4.6D	First <input type="checkbox"/>
40201904	W2x4.6D	First <input type="checkbox"/>

Réf. 16267.10

W2W 10mm		
Référence	Culot	Type
40200976	W2.1x9.5D	First <input type="checkbox"/>
40209010	W2.1x9.5D	Premium <input type="checkbox"/>

W2W 10mm		
Référence	Culot	Type
40209008	W2x4.6D	Premium <input type="checkbox"/>

W3W 10mm		
Référence	Culot	Type
40200960	W2.1x9.5D	First <input type="checkbox"/>
40220052	W2.1x9.5D	Standard <input type="checkbox"/>
40209012	W2.1x9.5D	Premium <input type="checkbox"/>

Réf. 16263.10

W5W 10mm		
Référence	Culot	Type
40201183	W2.1x9.5D	Eco <input type="checkbox"/>
40200961	W2.1x9.5D	First <input type="checkbox"/>
40220066	W2.1x9.5D	Standard <input type="checkbox"/>
40209014	W2.1x9.5D	Premium <input type="checkbox"/>
40201184	W2.1x9.5D	Eco <input type="checkbox"/>
40200977	W2.1x9.5D	First <input type="checkbox"/>
40209016	W2.1x9.5D	Premium <input type="checkbox"/>

Réf. 16265.10

W5W 12mm		
Référence	Culot	Type
40201000	W2.1x9.5D	First <input type="checkbox"/>

W16W 16mm		
Référence	Culot	Type
40201926	W2.1x9.5D	First <input type="checkbox"/>
40220076	W2.1x9.5D	Standard <input type="checkbox"/>

Présentoir mural de 249 ampoules

Déjà monté.
Dim. 520x460x120 mm

Composition :

- 20 pcs H4 12v 60/55w P43t
- 28 pcs H7 12v 55w X26d
- 15 pcs H1 12v 55w P14.5s
- 15 pcs H3 12v 55w PK22s
- 21 pcs P21/5W 12v 21/5w BAY15d
- 21 pcs P21W 12v 21w BA15s
- 12 pcs PY21W 12v 21w BAU15s amber
- 16 pcs R5W 12v 5w BA15s
- 16 pcs R10W 12v 10w BA15s
- 15 pcs C5W 12v 5w SV8 x 38
- 10 pcs T8.5 12v 4w BA9s
- 20 pcs W5W 12v 5w W2.1 x 9.5d
- 10 pcs WY5W 12v 5w W2.1 x 9.5d amber
- 10 pcs 921 12V16W T15 W2.1 x 9.5d
- 20 pcs T5 12v 1.2w W2.1 x 4.6d

Réf. 20180

12V



TÉMOINS A CULOT

0.4W		
Référence	Culot	Type
40220308	B8.5d	Standard <input type="checkbox"/>

1W		
Référence	Culot	Type
40201912	Bx8.4d	First <input type="checkbox"/>
40201907	Bx8.5d	First <input type="checkbox"/>
40220310	Bx8.5d	Standard <input type="checkbox"/>

1.1W		
Référence	Culot	Type
40220324	B8.4d	Standard <input type="checkbox"/>

1.2W		
Référence	Culot	Type
40200962	B8.3d	First <input type="checkbox"/>
40220320	B8.3d	Standard <input type="checkbox"/>
40209004	B8.3d	Premium <input type="checkbox"/>
40220314	Bx8.4d	Standard <input type="checkbox"/>
40220312	B8.4d	Standard <input type="checkbox"/>
40220319	B8.5d	Standard <input type="checkbox"/>
-	-	Premium <input type="checkbox"/>
40201905	B8.5d	First <input type="checkbox"/>
40201911	B8.4d	First <input type="checkbox"/>
40201914	B8.7d	First <input type="checkbox"/>
40201915	T1-4NW	First <input type="checkbox"/>
40201916	Bx2d	First <input type="checkbox"/>
40201917	T1 1/2TW	First <input type="checkbox"/>
40220316	B8.5d	Standard <input type="checkbox"/>

W21W 20.2mm		
Référence	Culot	Type
40201921	W3x16d	First <input type="checkbox"/>
40201922	W3x16d	First <input type="checkbox"/>
40220074	W3x16d	Standard <input type="checkbox"/>
40220078	W3x16d	Standard <input type="checkbox"/>
-	-	Premium <input type="checkbox"/>

W21W 38mm		
Référence	Culot	Type
40201927	W2.1x9.5d	First <input type="checkbox"/>

W21W 20.2mm		
Référence	Culot	Type
40201923	W3x16Q	First <input type="checkbox"/>
40220098	W3x16Q	Standard <input type="checkbox"/>
40209046	W3x16Q	Premium <input type="checkbox"/>





24V

ECO | FIRST PREMIUM
Power | RING Automotive OSRAM

AMPOULES H1 70W P14.5s



Référence	Type
40202269	Eco
40202196	First
40220502	Standard
40209134	Premium

Réf. 16284.10

AMPOULES H2 70W X511



Référence	Type
-	Eco
40202010	First
-	Standard
40209138	Premium

AMPOULES H3 70W Pk22s



Référence	Type
40202275	Eco
40202194	First
40220500	Standard
40209136	Premium

Réf. 16286.10

AMPOULES H4 75/70W P43t



Référence	Type
40202276	Eco
40202200	First
40220518	Standard
40209140	Premium

Réf. 16025.10

AMPOULES H7 70W Px26d



Référence	Type
40202274	Eco
40202198	First
40220510	Standard
40209142	Premium

Réf. 16864.10

AMPOULES H11 70W Pj19-2



Référence	Type
-	Eco
40202202	First
-	Standard
-	Premium

AMPOULES CODE P55/50W P45t



Référence	Type
-	Eco
40202000	First
-	Standard
-	Premium

AMPOULES D1S 35W PK32d-2



Référence	Type
-	Eco
-	First
40220624	Standard
-	Premium

CLIGNOTANTS Ba15s



P15W	
Référence	Type
-	Eco
40202079	First
40220478	Standard
40209130	Premium

P21W	
Référence	Type
40202266	Eco
40202164	First
40220484	Standard
40209128	Premium

Réf. 16244

CLIGNOTANTS P21W Bau15s



Référence	Type
-	Eco
40202190	First
40220488	Standard
40209131	Premium

Ambrée

AMPOULES STOP 2 PLOTS 21/5W BAY15d



Référence	Type
40202272	Eco
40202178	First
40220494	Standard
40209132	Premium

Réf. 16248

GRAISSEURS



R2.8W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202192	Ba9s	First
-	-	Standard
-	-	Premium

R5W		
Référence	Culot	Type
40202265	Ba15s	Eco
40202035	Ba15s	First
40202050	Ba15s	Standard
40220458	Ba15s	Standard
40209116	Ba15s	Premium

Réf. 16249

R10W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202040	Ba15s	First
40220470	Ba15s	Standard
40209118	Ba15s	Premium

TÉMOINS



T2W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202176	Ba9s	First
40220556	Ba9s	Standard
-	-	Premium

T3W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202174	B8.5d	First
-	-	Standard
-	-	Premium

T4W		
Référence	Culot	Type
40202268	Ba9s	Eco
40202090	Ba9s	First
40220454	Ba9s	Standard
40209112	Ba9s	Premium

Réf. 16261

WEDGE



W1.2W		
Référence	Culot	Type
40202267	-	Eco
40202186	W2x4.6d 5mm	First
40220448	W2x4.6d 5mm	Standard
40209100	W2x4.6d 5mm	Premium

W2W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
-	-	First
-	-	Standard
40209104	W2.1x9.5d 10.3mm	Premium

W3W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
-	-	First
40202182	W2.1x9.5d 10.3mm	Standard
40220450	W2.1x9.5d 10.3mm	Standard
40209106	W2.1x9.5d 10.3mm	Premium

Réf. 16896

W5W		
Référence	Culot	Type
40202271	W2.1x9.5d 10.3mm	Eco
40202184	W2.1x9.5d 10.3mm	First
40220466	W2.1x9.5d 10.3mm	Standard
40209108	W2.1x9.5d 10.3mm	Premium

Réf. 16901

NAVETTES



C5W		
Référence	Culot	Type
40202273	SV8.5 11x38mm	Eco
40202166	SV8.5 11x38mm	First
40220462	SV8.5 11x41mm	Standard
40220452	SV8.5 11x35mm	Standard
40209122	SV8.5 11x41mm	Premium
40209120	SV8.5 11x35mm	Premium

C10W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202172	SV8.5 11x41mm	First
40220472	SV8.5 11x41mm	Standard
40209124	SV8.5 11x41mm	Premium

C15W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
-	-	First
-	-	Standard
40209125	SV8.5 11x41mm	Premium

C18W		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202072	SV8.5 15x44mm	First
40220482	SV8.5 15x41mm	Standard
-	-	Premium



24V



TEMOIN 1.2W



Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202110	B8.5d	First
40220552	B8.5d	Standard
40209102	B8.5d	Premium

2W Beige		
Référence	Culot	Type
-	-	Eco
40202105	B8.5d	First
-	-	Standard
-	-	Premium

TEMOINS H21W BAY9s



Référence	Type
-	Eco
-	First
40220534	Standard
-	Premium

TEMOINS T5W Ba15d



Référence	Type
-	Eco
-	First
40220460	Standard
-	Premium

Coffret de secours 24V H7

- 6 ampoules :
- 1 ampoule H7
- 1 navette C5W
- 2 Poirettes P21W
- 1 graisseur R10W
- 1 ampoule W5W
- 3 fusibles
- Dimensions coffret : 90x90x53mm



Réf. 20176

24 V



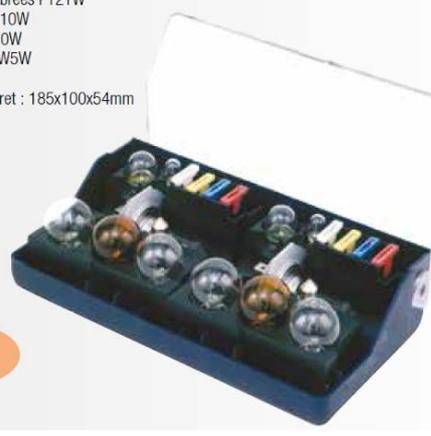
Coffret de secours 24V H7

- 14 ampoules :
- 2 ampoules H7
- 4 poirettes P21W
- 2 poirettes ambrées PY21W
- 2 graisseurs R10W
- 2 navettes C10W
- 2 wedgebase W5W
- 3 fusibles
- Dimensions coffret : 185x100x54mm



Réf. 20179

24 V



Coffret de secours 24V H7

- 6 ampoules :
- 1 ampoule H7
- 1 navette C5W
- 2 Poirettes P21W
- 1 graisseur R10W
- 1 ampoule W5W
- 3 fusibles
- Dimensions coffret : 90x90x53mm



Réf. 20176

24 V



Présentoir mural de 249 ampoules

Déjà monté.
Dim. 520x460x120 mm

- Composition :
- 20 pcs H4 12v 60/55w P43t
 - 28 pcs H7 12v 55w X26d
 - 15 pcs H1 12v 55w P14.5s
 - 15 pcs H3 12v 55w PK22s
 - 21 pcs P21/5W 12v 21/5w BAY15d
 - 21 pcs P21W 12v 21w BA15s
 - 12 pcs PY21W 12v 21w BAU15s amber
 - 16 pcs R5W 12v 5w BA15s
 - 16 pcs R10W 12v 10w BA15s
 - 15 pcs C5W 12v 5w SV8 x 38
 - 10 pcs T8.5 12v 4w BA9s
 - 20 pcs W5W 12v 5w W2.1 x 9.5d
 - 10 pcs WY5W 12v 5w W2.1 x 9.5d ambre
 - 10 pcs 921 12V16W T15 W2.1 x 9.5
 - 20 pcs T5 12v 1.2w W2.1 x 4.6d

Réf. 20180

Portes coulissantes.
Fermeture à clé.



Présentoir mural de 170 lampes 24V

A monter.
Dim. 595x370x176 mm

- Composition :
- 15 pcs H1 24V 70W
 - 15 pcs H3 24V 70W PK22s
 - 10 pcs H4 24V 75/70W P43t-38
 - 20 pcs H7 24V 70W PX26d
 - 10 pcs P21W 24V
 - 10 pcs PY21W HD 24V
 - 10 pcs R5W 24V
 - 10 pcs R10W 24V
 - 10 pcs T4W 24V
 - 10 pcs W3W 24V
 - 10 pcs W5W 24V
 - 10 pcs W1,2W 24V 1.2W
 - 10 pcs C5W 24V
 - 10 pcs P21/5W 24V
 - 10 pcs H21W 24V
 - 21W BAY9s

Réf. 20185



Gyrophare 8 LED rotatif

Homologué R65-R10.
10 à 30V.
HYPER COMPACT.
Cabocheon incassable.

Les LED s'allument les unes après les autres.



Réf. 17054



Réf. 17055



Réf. 17056



Gyrophare LED Flexible 10-30V 9W
Homologué ECE R65-R10

Ref: 17179

	Réf. 17054	Réf. 17055	Réf. 17056
Descriptif	Sur tige, flexible	A plat	Magnétique
Diamètre	128mm	144mm	144mm
Hauteur	144mm	89mm	91mm



Gyrophare LED 12/24V - IP65 -
20W DOUBLE FLASH -
Cabocheon incassable -
Homologué ECE R65-R10

Réf.	16301	16303	16305
Diamètre	129mm		121,5mm
Hauteur	211mm		141mm
Poids	0,8kg	0,63kg	0,79kg
Conditionnement	boite carton		

Gyrophare LED MAGNETIQUE SUR BATTERIE
12/24V - IP56 - Cabocheon incassable Homologué
ECE R65-R10
Ref. 17999



Gyrophare LED EXTRA PLAT
12/24V - IP66 - 20W DOUBLE
FLASH - Cabocheon incassable
Homologué R65-R10

Réf.	16310	16311	16312
Diamètre	150mm	108mm	150mm
Hauteur	55mm	148mm	75mm
Poids	0,39kg	0,35kg	0,6kg



Support de gyrophare

Rabattable avec capuchon.
Connexion à fixer.
Entraxe 65mm.

Réf. 16028



Connexion escamotable

Connexion 3 positions.
Avec capuchon caoutchouc.
Entraxe 80mm.

Réf. 16344



Connexion à souder

Avec capuchon caoutchouc.

Réf. 16316



Connexion à visser avec capuchon



Connexion équerre

Avec capuchon caoutchouc.
Entraxe : 40mm.

Réf. 16321



Connexion sur bride à plat

Avec capuchon caoutchouc.
Entraxe : 80mm.

Réf. 16350



	Réf. 16318	Réf. 16391
Emballage	vrac	carte



Rallonge pour gyrophares sur tige
Longueur 50 cm.
Livré avec capuchon.

	Réf. 16322
Emballage	vrac

Mini flash led 12/24 vcc
Synchronisation : de 2 à 6 miniflashes.
Consommation : 0,2A.
Entraxe : 55mm.
Hauteur : 60 mm - Ø 70 mm.
IP65.

Réf. 16147



Balise LED magnétique (jeu de 2)
Eclairage LED 360° visible à 200 m
- 9 positions possibles : gyrophare, scintillement : simple, double ou alterné ; SOS (MORSE) ; 16 LED fixes ; 16 LED fixes en veilleuses ; 2 LED fixes ; 4 LED fixes.
- Autonomie de 6 heures et plus selon la position choisie.
- Leur face magnétique permet le positionnement sur toute surface métallique.
- Avec anneau de fixation.
- Etanche : IP 68



LOT DE 2 ALISES LED A ECALISE DE RECHARGE ENT
R T



LES +

- De construction solide, les balises résistent aux intempéries, aux chocs et aux écrasements.
- Balises rechargeables directement dans la mallette, sur secteur ou prise allume-cigare 12/24V (Batteries rechargeables : 3x3,7V Lithium)

Elles peuvent être utilisées sur la voirie, dans la construction, dans l'industrie, partout où un signal d'urgence est nécessaire. En aucun cas, ce dispositif ne peut remplacer un gyrophare homologué sur la voie publique. Conformément aux exigences de la directive européenne 2004/108/CE concernant la compatibilité électromagnétique.



	Réf. 17960
Dimensions	108x35mm (balise)
Poids (kg)	de la mallette : 1,1kg
Poids	0,19kg (balise)

Aimant pour gyro
Ø 72 mm. x 1
Réf. 17320



Cordon spirale pour gyrophare



	Réf. 16338	Réf. 16339
Longueur	3m	7,50m
Conditionnement	vrac	vrac

Kit branchement pour gyrophare



	Réf. 16309
Conditionnement	blister

Prises allume-cigare
Double fonction



	Réf. 16340	Réf. 16393
Conditionnement	vrac	blister

Prises femelles

PVC
Tableau de bord
2 plots
Avec capuchon étanche et bague



	Réf. 16389	Réf. 16342
Conditionnement	vrac	blister

Prises femelles

PVC
Tableau de bord
2 plots
Avec bague



	Réf. 16341	Réf. 16394
Conditionnement	vrac	blister

Prise femelle laiton
2 plots.
Avec bague de serrage.



	Réf. 17366
Conditionnement	vrac



RAMPE DE GYROPHARE



- i** Triple feux
- i** Support anti vibration
- i** A fixer

12/24V

Voltage

Rampe de gyrophare

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur
16006	503mm	235mm	177mm

Triple feux rotatif.
Entraînement par vis tangentielle
Bitension 12/24V équipée en 12V
H1 55W.
Homologué Ta1 Tb1 E2 005013



- i** Double feux
- i** Support anti vibration
- i** Magnétique 3 ventouses

12/24V

Voltage

Rampe de gyrophare

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur
17112	505mm	235mm	150mm

Homologué R65-R10
Pour véhicule d'escorte de convois
exceptionnelle et engins agricoles.
Compacte
Aérodynamique

MINI RAMPE LED MULTIFONCTIONS



- i** A LEDS
- i** Support anti vibration
- i** A fixer

10-30V

Voltage

A fixer

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur
54716003	503mm	104mm	177mm



- i** A LEDS
- i** Support anti vibration
- i** Magnétique à ventouse

10-30V

Voltage

Magnétique à ventouse

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur
54716005	503mm	104mm	150mm

Homologué R65-R10
Basse consommation
Lumière rotative / flash / double flash
Embase et cabochon incassables.
Encombrement réduit

RAMPE DE GYROPHARE 1000MM

- i** 4 vis rotatifs
- i** Connecteur : câble
- i** 2 modules rotatifs

Réflecteurs libre forme
Forme profilée et haute
Cabochon en PC incassable
Section centrale éclairée
Ampoule H1

Rampe de gyrophare

Référence	Tension	Longueur	Largeur	Hauteur
4340560001	12V	1000mm	140mm	210mm
4340536201	24V	1000mm	140mm	210mm

RAMPE PERSONNALISABLE



SERVICE

RAMPE DE GYROPHARE 1372MM

- i** 4 vis rotatifs
- i** Connecteur : câble
- i** 2 modules rotatifs

Marquage possible sur
section centrale sur demande

Rampe de gyrophare

Référence	Tension	Longueur	Largeur	Hauteur
4340536001	12V	1372mm	210mm	140mm
4340537201	24V	1372mm	210mm	140mm



DEPANNAGE



TRIANGLE TRIFLASH CLASSE 1

- *Triangle équipé de 6 feux flash Ø50mm de type R2
- *Intensité lumineuse conforme aux normes NF EN 12352 et NF P 98475
- *18 LED par feu (forte puissance et grand angle)
- *Très faible consommation.
- *Commutation jour/nuit automatique.
- *Résiste aux chocs et aux vibrations.

i Classe 1

i 12V

Triangle triflash
Référence | Dimension
85050920 | 500x500x500mm
Réf. 16437

TRIANGLE TRIFLASH CLASSE 2

i Classe 2

i 12V

triangle triflash
Référence | Dimension
85050921 | 500x500x500mm

Kit de rabattage manuel
AGSA76KITRAB

TRIANGLE A RELEVAGE ELECTRIQUE

i 2 Gyroled **i** Homologation R65

i A éclats

Le relevage électrique protège la durée de vie du triangle et procure un confort d'utilisation et une rapidité de mise en oeuvre. Pour véhicules lents dont la vitesse en service n'excède pas 25 km/h.
 Cette option comprend :
 Un carénage en Aluminium insensible à la corrosion. Il contribue à la protection du triangle.
 Un vérin électrique, qui permet de mettre en service très rapidement le triangle, à partir du poste de conduite, quelque soit sa position sur le véhicule.
 L'ensemble est livré avec un faisceau de 4,5m, interrupteur de commande et fixation. Tension: 12/24 V



Triangle de relevage électrique

Référence	Dimensions	Classe	Serigraphie
MER21460	500mm	T1	AK5
MER21164	500mm	T2	AK14
MER21823	700mm	T1	AK5
MER21165	700mm	T2	AK14

FEU DE PENETRATION - FLASH LED

12/24V

FEU PENETRATION 3 LED



HOMOLOGUE ECE R65 ET ECE R10 - IP67 - 9W
 26 modes clignotants
 4 câbles de connexion
 Dimensions : H 30 x L 106 x P 34mm
 Conditionnement : Blister
 Colisage : 1

Réf. 722151 ORANGE

FEU PENETRATION 4 LED PLAT



HOMOLOGUE ECE R65 ET ECE R10 - IP67 - 12W
 26 modes clignotants
 4 câbles de connexion
 Dimensions : H 19 x L 96 x P 28mm
 Conditionnement : Blister
 Colisage : 1

722153 ORANGE
 722154 BLANC



Phare de travail carré LED

- Multivoltage 10 à 32V DC
 - Précâblé 2x0,75mm² câble Lg40cm
 - Corps robuste en aluminium
 - Livré avec support en acier inoxydable (A2) + 2 vis de fixation
- IP 68

	Réf. 17073
Puissance	27 W
Faisceau	large
LED	9
Lumens	1800
Dimensions	L 107 x l 107 x P 55 mm hors tout
Conditionnement	Boite carton



Phare de travail rond LED

- Multivoltage 10 à 32V DC.
 - Pré - câblé : câble lg 40cm.
 - Corps robuste en aluminium.
- IP 68

	Réf. 17038
Puissance	10 W
Faisceau	large
LED	9LED
Lumens	450
Dimensions	Ø114x50mm
Conditionnement	En blister



Phare de travail carré LED

- Multivoltage 10 à 32V DC
 - Pré - câblé : câble lg 40 cm
 - Corps robuste en aluminium
- IP 68

	Réf. 17041
Puissance	20 W
Faisceau	large - longue portée
LED	4
Lumens	1400
Dimensions	82x76x75mm

Phare de travail

- Multivoltage 10 à 32V DC
 - Pré - câblé : câble lg 20cm
 - Eclairage large
 - Corps robuste en aluminium
- IP 68



	Réf. 17062
Puissance	49 W
Faisceau	large
LED	5 LED CREE 5W + 8 LED CREE 3W
Lumens	3200
Dimensions	164x138x104mm

Phare de travail carré LED

- Multivoltage 10 à 32V DC
 - Précâblé 2x0,75mm² câble Lg30cm
 - Corps robuste en aluminium
 - Livré avec support en acier inoxydable (A2) + 2 vis de fixation
- IP 68



	Réf. 17071
Puissance	35 W
Faisceau	longue portée
LED	7
Lumens	2400
Dimensions	L 110 x l 120 x P 70 mm hors tout

Phare de travail ovale LED

- Multivoltage 10 à 32V DC
 - Pré - câblé : câble lg 40 cm
 - Corps robuste en aluminium
- IP 68



	Réf. 17043
Puissance	36 W
Faisceau	large - longue portée
LED	12
Lumens	2400
Dimensions	138x77x124mm

Lot de 2 barres d'éclairage

- Multivoltage : 10 à 32 V DC
 - Pré-câblée (câble 0,4m)
 - 6000-6500 K
 - Eclairage puissant
- IP 68



	Réf. 17113.02
Puissance	40 W (20W par barre)
Lumens	2800 (1400 par barre)
Dimensions	151x60x45 mm
Poids	1,77 kg
Description	8 LED 5W (les 2 barres)

homologuées route



	Réf. 17045	Réf. 17047
Puissance	50 W	100 W
Lumens	3500	7000
Dimensions	310,2x63,1x85 mm	570,2x85x63,1 mm
Poids	2,32 kg	3,9 kg
Descriptif	10 LED 5W	20 LED 5W

- Multivoltage : 10 à 32 V DC
 - Pré-câblée (câble 0,4m)
 - 6000-6500 K
 - Eclairage puissant
- IP 68



BARRE D'ECLAIRAGE



- i** 16 Leds spot + 8 flood
- i** Ip68
- i** 4800 Lumens

Multivoltage : 10 à 32V DC.
Pré-câblée (Câble 0.4m).
6000-6500K. Corps en alliage
d'aluminium. Eclairage
puissant. Lentille PC.
Inclinable 20°-60°. 72W.
16LED Spot (Longue portée) +
8 LED Flood (Large). Poids :
2.6KG. 24LED 3W

Barre d'éclairage

Référence	Largeur	Longueur
85050559	80mm	357mm

Réf. 17032



- i** 24 Leds spot + 16 flood
- i** Ip68
- i** 8000 Lumens

Multivoltage : 10 à 32V DC.
Pré-câblée (Câble 0.4m)
6000-6500K. Corps en alliage
d'aluminium. Eclairage
puissant. Lentille PC. Inclinable
20°-60°. 120W. 24LED Spot
(Longue portée) + 16 LED
Flood (Large). Poids : 2.6KG.
40LED 3W

Barre d'éclairage

Référence	Largeur	Longueur
85050568	80mm	561mm

Réf. 17035



- i** 36 Leds spot + 24 flood
- i** Ip68
- i** 12000 Lumens

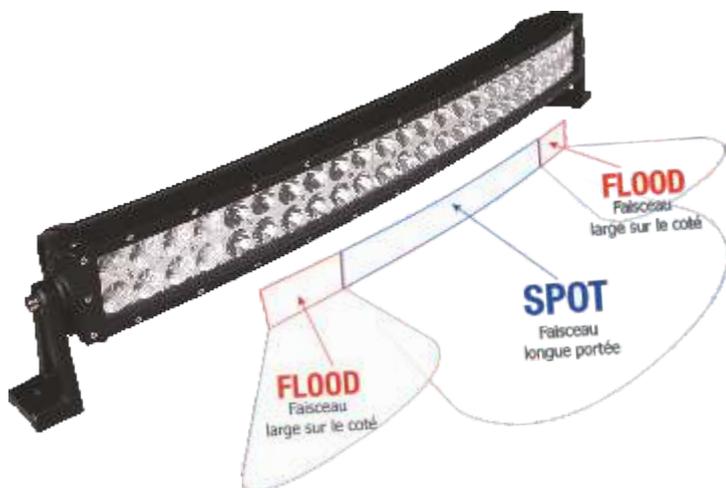
Multivoltage : 10 à 32V DC.
Pré-câblée (Câble 0.4m).
6000-6500K. Corps en alliage
d'aluminium. Eclairage
puissant. Lentille PC. Inclinable
20°-60°. 180W. 36LED Spot
(Longue portée) + 24 LED
Flood (Large). Poids : 2.6KG.
60LED 3W

Barre d'éclairage

Référence	Largeur	Longueur
85050569	80mm	816mm

Réf. 17036

BARRE D'ECLAIRAGE LED INCURVÉE



- i** IP68
- i** 9600 Lumens

Multivoltage : 10 à 32V DC
Pré-câblée (Câble 0.4m)
6000-6500K
Corps en alliage d'aluminium
Optique en polycarbonate
Faible consommation de courant
Longue durée de vie des LED
Eclairage puissant
144W
Poids : 4KG
48LED 3W

Barre d'éclairage

Référence	Largeur	Longueur
17135	80mm	662mm



- i** IP68
- i** 12000 Lumens

Multivoltage : 10 à 32V DC
Pré-câblée (Câble 0.4m)
6000-6500K
Corps en alliage d'aluminium
Optique en polycarbonate
Faible consommation de courant
Longue durée de vie des LED
Eclairage puissant
240W
Poids : 6KG
80LED 3W

Barre d'éclairage

Référence	Largeur	Longueur
17131	80mm	1125mm

ACCESSOIRES



Fixation tubulaire pour matériel d'éclairage

Référence	Diamètre
54717140	32mm 17140
54717142	30mm 17142
54717144	50mm 17144



Réf. 17111
vrac

Fiche mâle 7 plots métallique



Réf. 16110
Conditionnement vrac

Fiche mâle 7 plots ABS



Réf. 16122
Conditionnement vrac

Socle femelle ABS

7 broches



Réf. 17124
Conditionnement vrac

Joint pour socle

Pour réf. 17111-17124

Fiche femelle ABS

7 plots



Réf. 16115
Conditionnement vrac

Prise 3 plots mâle ABS

Avec capuchon.



Réf. 16446
Conditionnement vrac

Prise 3 plots femelle ABS

2 points de fixation.



Réf. 16440
Conditionnement vrac

Réf. 17123



Prises 3 plots femelle ABS

4 points de fixation.



Réf. 16444 **Réf. 16445**
Conditionnement vrac blister

Mini adaptateur

13 broches F / 7 broches M.



Réf. 17616 **Réf. 19062**
Conditionnement vrac blister

Adaptateur

7 broches F / 13 broches M.
Pour véhicules Allemands



Réf. 17615 **Réf. 19061**
Conditionnement vrac blister

Prise 13 broches 12V

Plastique incassable.
Contact en laiton nickelé.
Verrouillage à baïonnette.
Protection contre les projections d'eau selon la norme ISO 4091.



Réf. 17636
Conditionnement vrac

Fiches mâles 13 plots

Plastique incassable.
Contact en laiton nickelé.
Verrouillage à baïonnette.
Protection contre les projections d'eau selon la norme ISO 4091.



Réf. 17638 **Réf. 17639**
Conditionnement vrac blister

Faisceau d'alimentation

Pour attelage 13 plots
En sachet.

Composition :
- 1 socle plastique 13 plots.
- 1 capuchon d'étanchéité.
- 7 connecteurs rapides bleus.
- 2 cosses à oeil 6mm isolées à sertir.
- 1 porte fusible avec fusible 8A.
- 3 vis de fixation
- 1 faisceau de câble.



Réf. 16128

Faisceaux d'attelages 7 plots

Pour remorque ou caravane.
Socle femelle plastique câblé.



Réf. 16120
Conditionnement vrac

Alarme de recul

Multil voltage.
Branchement simple sur feu de recul.
Entraxe : 85mm.
Dimensions : 100x40x h.70mm.
98 dB.
12V - 48V
Réf. 16861



Alarme de recul 12/24 v

Fixation Ø 32mm.
Se monte aisément en parallèle sur le feu de recul. 92 dB.



Réf. 16436

Avertisseur sonore Klaxon

12V
Rond.
Ø 90mm.
112 dB.

Réf. 16862



Ampoule et alarme de recul

Culot BA15S - 86 dB.
Signal sonore et lumineux dès que le véhicule est en marche arrière. Se monte aisément à la place de l'ampoule du feu de recul



	Réf. 16859	Réf. 16860
Voltage	12V	24V

Rallonge spirale de rampes

Câble Lg 7,50 M.
Câble 7 fils - Prise 7 plots.



Réf. 16101

Mâle/Femelle.

Conditionnement	vrac
-----------------	------

Rallonge spirale de rampes

Câble Lg 7,50 M.
Câble 7 fils - Prise 7 plots.



Réf. 16102

Mâle/Mâle.

Conditionnement	vrac
-----------------	------

Rallonges de rampes d'éclairage

Câble Lg 7,50M.
Prise Mâle et Femelle 7 plots.



Réf. 16117

5 fils

Conditionnement	vrac
-----------------	------

Réf. 16100

7 fils

Conditionnement	vrac
-----------------	------

Rallonges spirales de rampes

Câble Lg 5,00 M
Câble 5 fils
Prise 7 plots.



Réf. 16118

Mâle/Femelle.

Conditionnement	vrac
-----------------	------

Réf. 19007

Mâle/Femelle.

Conditionnement	blister
-----------------	---------

Rallonges spirales de rampes

Câble Lg 5,00 M
Câble 5 fils
Prise 7 plots.



Réf. 16121

Mâle/Mâle.

Réf. 17125



Boîtier de contrôle

Pour faisceau d'attelage 7 broches / 13 broches.

Boîtier de contrôle

Pour faisceau d'attelage du véhicule
12V - 7 broches
Avec câble de 4m

Réf. 17110





CONNECTEUR 7 PÔLES 24N



Socle métal
Référence | Caractéristiques
40202526 | A vis / 24N Réf. 17614

CONNECTEUR 7 PÔLES 24N



Fiche métal
Référence | Caractéristiques
40202528 | A vis / 24N Réf. 17612

CONNECTEUR EBS 7 PÔLES



Fiche
Référence | Caractéristiques
40202552 | A visser / ISO 7638

CONNECTEUR 7 PÔLES 24S



Socle métal
Référence | Caractéristiques
40202557 | A vis / 24S Réf. 17613

CONNECTEUR 7 PÔLES 24S



Fiche métal
Référence | Caractéristiques
40202558 | A vis / 24S Réf. 17611

CONNECTEUR EBS 7 PÔLES



Socle
Référence | Caractéristiques
40202553 | A visser / ISO 7638

CONNECTEUR 15 PÔLES



Fiche sortie
Référence | Caractéristiques
40202550 | 24V / sortie trompette

15 pôles ISO12098, contacts à gorge à visser. Sortie droite fileté Pg16 serrage baïonnette pour le socle et sortie trompette pour la fiche.

CONNECTEUR 15 PÔLES



Socle métal
Référence | Caractéristiques
40202551 | Socle serrage baïonnette

RÉDUCTEURS DE TENSION 24/12V CAN-BUS



Adaptateur qui permet de connecter une remorque 7 pôles 12V à un véhicule tracteur 7 pôles 24V.

Pas de montage à effectuer. Ces adaptateurs se connectent sur le socle existant du tracteur.

Attention : Le test pour contrôler la tension à la sortie de l'adaptateur ne donnera pas la tension en 12 volts. La conversion 24 vers 12 Volts s'effectue uniquement quand la remorque est branchée.

ADAPTATEUR EN Y



40202568

Équipé d'un côté d'une fiche 15 broches, de l'autre d'un socle 7 broches 24N (40202526) et d'un socle 7 broches 24S (40202557). - Taille réduite - Joint couvercle des prises 7 broches soudés à l'ultra-sons. - Connexion à vis prête pour 14 câbles dont 3 non raccordés. - Démontable pour réparation ou branchement modifié.

ADAPTATEUR COMPACT IP54



40202556

Non démontable - Boîtier adaptateur compact en "Y" : 1 côté sortie 7 broches 24N et 24S. 1 côté sortie 15 broches avec 9 contacts connectés selon norme ISO12098. Attention : Les boîtiers adaptateurs compacts sont interdits pour les liaisons entre les tracteurs ou porteurs et les remorques RTMD (transport de matières dangereuses).

Réducteurs de tension 24/12V

Référence | Caractéristiques
40202554 | 7P12V > 7P24V Réf. 17681
40202555 | 7P12V > 15P24V Réf. 17680





CORDON ET CONNECTIQUE DE LIAISON

CORDON DE LIAISON 15 BROCHES 2X7 PÔLES

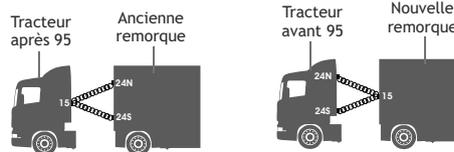
ADR



Cordon de liaison

Référence	Type	Caract.	Tension	Longueur
40202560	15 broches 2x7 pôles	24N/24S	24V	3.5m

Gaine noire - Fiche moulée - Exceptionnel enroulement - matière TEEE - Dispositif exclusif pour empêcher la déconnexion du câble



CORDONS DE LIAISON 7 PÔLES PN/PS



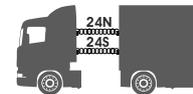
Cordon de liaison

Référence	Type	Caract.	Tension	Longueur
40202563	7 pôles PN/PS	24N	24V	3.5m



Cordon de liaison

Référence	Type	Caract.	Tension	Longueur
40202564	7 pôles PN/PS	24S	24V	3.5m



CORDON DE LIAISON EBS 7 PÔLES

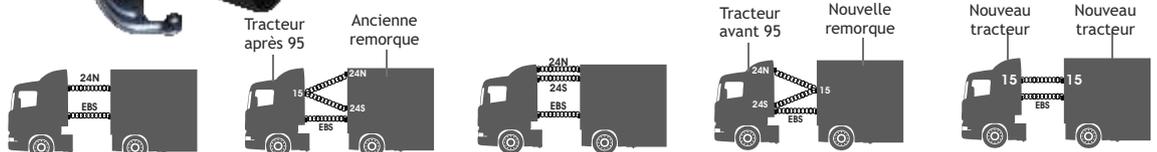
ADR



Cordon de liaison

Référence	Type	Caract.	Tension	Longueur
40202565	EBS 7 Pôles	ADR	24V	3.5m

EBS est un système de freins à disque antiblocage commandé électroniquement qui offre une force de freinage élevée avec une réactivité immédiate grâce à la transmission de signaux électroniques



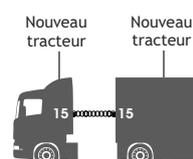
CORDON DE LIAISON 15 BROCHES



Cordon de liaison

Référence	Type	Caract.	Tension	Longueur	Poids
40202562	15 broches	-	24V	3.5m	1.4kg

Permet de relier les tracteurs et remorques équipés de 15 broches entre eux.





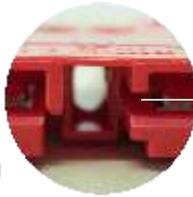
CONNECTEURS TYPE CBX 50mm²



Connecteur bi polaire. Pas de système mâle ou femelle. Pour câble de 50mm². Tension : 600V

A sertir ou à souder

Référence	Type
40202586	■
40202584	■



Détrompeur



Poignées

Référence	Type
40202587	■
40202585	■

CONNECTEURS TYPE Y 50mm²



Fig.1

Fig.2

Fiche Y jaune polyamide 6 Ip54 équipée d'un joint frontal et d'une tétine arrière. Socle avec couvercle et tétine. Intensité nominale : 200A. Tension nominale : 150V

A sertir ou à souder

Référence	Type	Fig
40202580	Fiche	Fig 1
40202581	Socle	Fig 2

CONTACTS DE PUISSANCE POUR FICHE Y



Fig.1

Fig.2

Contacts puissance

Référence	Visu	Câble	Visu
40202578	Mâle	50mm ²	Fig 1
40202579	Femelle	50mm ²	Fig 2

CONNECTEURS A SOUDER TYPE P 50mm²



Fig.3

Fig.4

Fiche et socle type P. Boitier thermoplastique. Pour câble de 50mm². Ip66. Intensité : 250A.

A souder

Référence	Type	Visu
40202582	Fiche	Fig 3
40202583	Socle	Fig 4

CONNECTEURS A SERTIR TYPE P 50mm²



Fig.5

Fig.6

Fiche et socle type P. Boitier thermoplastique. Pour câble de 35 ou 50mm². Ip66. Intensité : 250A.

A sertir

Référence	Type	Visu	Pour câble
40202592	Fiche	Fig 5	50mm ²
40202593	Socle	Fig 6	50mm ²

MONTAGE SUR DEMANDE



CÂBLES BATTERIES ISOLÉS PVC 25M



Câble batterie isolé

Référence	Diamètre	Référence	Diamètre
40200391	10mm ² ■	40200390	10mm ² ■
40200371	16mm ² ■	40200370	16mm ² ■
40200373	25mm ² ■	40200372	25mm ² ■
40200375	35mm ² ■	40200374	35mm ² ■
40200377	50mm ² ■	40200376	50mm ² ■
40200379	70mm ² ■	40200378	70mm ² ■



Dévidoir sur pied 8 bobines.

Dévidoir

Référence	Section
40200392	M6

CORDONS POUR CONNECTEUR DE TYPE P, TYPE Y, ET CBX



- Gaine extérieure en élastomère TPR noir, haute résistance
- Résistance aux chocs, à l'abrasion, à l'ozone, aux ultraviolets, aux agents chimiques, aux variations de température
- Deux extrémités droites de 200 mm



**MONTAGE A SOUDER
UNIQUEMENT**

Section Ø35mm²
Longueur 3,5m

40202590

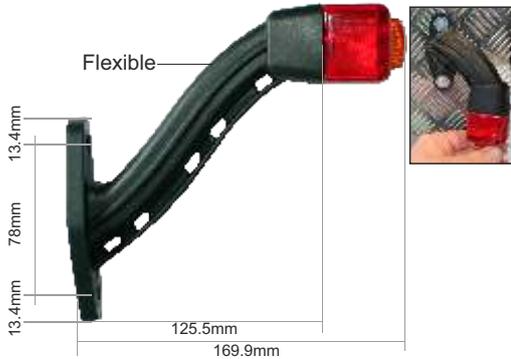


CORNE ET GABARIT



FEU DE GABARIT 3 EN 1

IP67



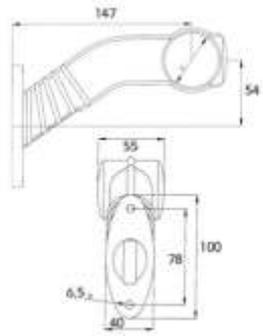
Tension	24V/4W
Culot	
Connecteur	Câble 300mm connecteur x/PRS
CEE	◆

Feu de gabarit

Référence	Avant	Latéral	Arrière
4340010004	◆	◆	◆

FEU DE GABARIT LED

LEDS



Tension	12/24V 1W
Culot	E13
Connecteur	câble 1.75 ADR
CEE	◆

Cabochons

Référence
4340010104

Corne

Référence	Droite	Gauche	Avant	Latéral	Arrière
43400100043	◆	◆	◆	◆	◆



Feu de gabarit LED

Coudé 45°
10-30V
Entraxe : 75x24mm
Câblé
IP 67
Support vertical
Fixations 4 vis
3 Fonctions
Position (feu blanc)
Arrière (feu rouge)
Gabarit (feu orange)

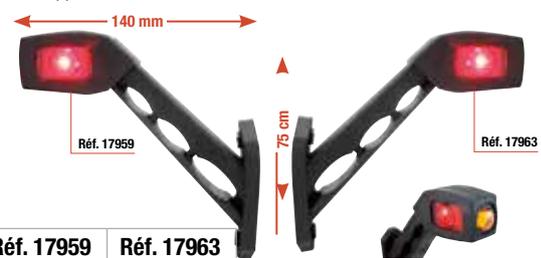


Réf. 17948	Réf. 17947
Déporté droit	Déporté gauche

Feu de gabarit LED

Rouge, blanc, orange.
Fixation par vis.
Sur support caoutchouc.

Très flexible.



Réf. 17959	Réf. 17963
Côté droit	Côté gauche

Feu de gabarit LED

10-30V.
Entraxe : 73mm.



Réf. 17946	
Dimensions	87x40x65mm

FEU DE GABARIT VERSION SCMITZ CORNE



* Antenne 90° flexible



Tension	24V / 4W
Connexion	Câble 1.98m + connecteur ASS1
IP	-
CEE	◆

Référence	Droite	Gauche	Avant	Latéral	Arrière	Aspöck
4331340708 4331340709	◆	◆	◆	◆	◆	31-3407-087 31-3407-097

FEUX ET LIAISON

FEU DE GABARIT SUPPORT DROIT FLEXIBLE



* Cabochon
Référence 4318813600
Aspöck 18-8136-007

Tension	24V / 4W
Culot	
Connecteur	Câble 1.25m + connect. P&R ADR
CEE	◆

Support droit flexible	Avant	Latéral	Arrière
Référence 4331370408 Aspöck 31-3704-087	◆	◆	◆



FEU DE GABARIT CORNE

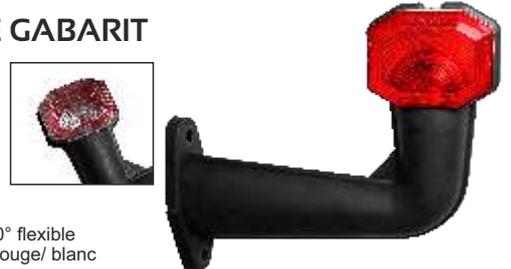


Cabochon
Référence | Aspöck
4318813600 | 18-8136-007

Tension	24V / 4W
Connexion	Câble 1.25m + connecteur P&R
IP	Ip68
CEE	◆

* Antenne courte droite flexible

FEUX DE GABARIT CORNE



* Antenne 90° flexible
* Eclairage rouge/ blanc

Tension	12/24V / 4W
Connecteur	Câble 0.5m ADR
IP	-
CEE	◆

Corne

Référence	Droite	Gauche	Arrière	Aspöck
4331360801	◆	◆	◆	31-3608-017

Cabochon

Référence	Droite	Gauche	Avant	Arrière
4340153104	◆	◆	◆	◆

Corne

Référence	Droite	Gauche	Avant	Arrière
4340153004	◆	◆	◆	◆

FEU DE GABARIT CORNE



Cabochons
Référence
4340116102 ■
4340116103 □

* Antenne 90° flexible

Tension	12/24V
Ampoule	BA 15s / R5W
Connecteur	-
CEE	◆

Corne

Référence	Droite	Gauche	Avant	Arrière
4340118004	◆	◆	◆	◆

FEUX DE POSITIONS A LED



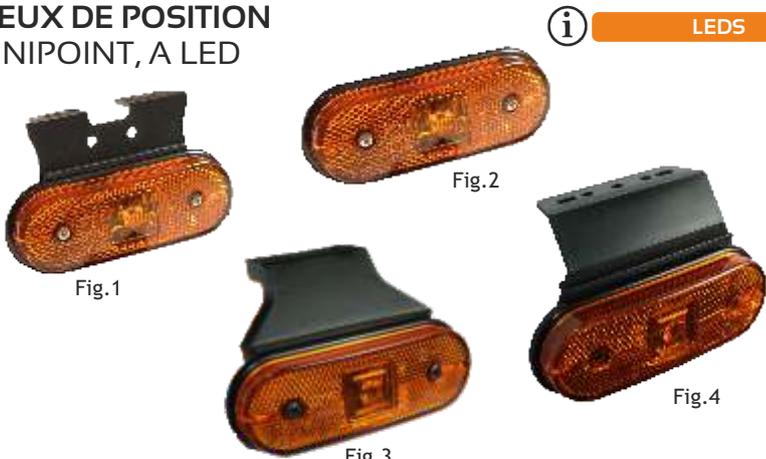
i LEDS

Tension	24V / 1.3W
Connexion	P&R (Culot E9)
Câble	0.5m
CEE	◆

Feux de position

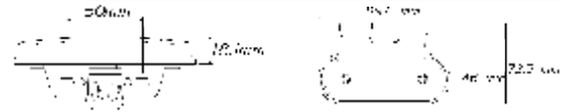
Référence	Avant	Arrière	Réfléchissant	Câble	Couleur	Aspöck
4331770401	◆	◆	◆	◆	□	31-7704-014
4331780401	◆	◆	◆	◆	■	31-7804-014

FEUX DE POSITION UNIPOINT, A LED



i LEDS

Tension	24V
Connexion	Culot E9
IP	IP67
CEE	◆



Feux

Référence	Avant	Latéral	Arrière	Support	Refléchissant	Câble	Fig
4321200001	◆	◆	◆	◆	◆	◆	1
4331206401	◆	◆	◆	◆	◆	◆	1BIS
4321200000	◆	◆	◆	◆	◆	◆	2
4331200401	◆	◆	◆	◆	◆	◆	2BIS
4321200002	◆	◆	◆	◆	◆	◆	3
4331206421	◆	◆	◆	◆	◆	◆	3BIS
4321200004	◆	◆	◆	◆	◆	◆	4



Feu de position latérale orange

Entraxe 45 mm.
Catadioptré incorporé.
Ampoule non fournie (wedgbase 5W 12 ou 24V).



Réf. 16175

Sur languette coudée à 90°.

Dimensions	115x42mm
Conditionnement	Vrac

Feu de position latérale orange

Entraxe 45 mm.
Catadioptré incorporé.
Ampoule non fournie (wedgbase 5W 12 ou 24V).

Réf. 16176

Dimensions	115x42x25mm
Conditionnement	Vrac



Feu de position latérale orange

Entraxe 45 mm.
Catadioptré incorporé.
Ampoule non fournie (wedgbase 5W 12 ou 24V).

Réf. 16177

Dimensions	115x42mm
Conditionnement	Vrac



Feu de position latérale orange

A visser.
Entraxe : 45mm.
Ampoule non fournie (wedgbase 5W).



Réf. 16605

Dimensions	103x45x28mm
Conditionnement	Vrac

Feu de position latérale à LED

12/24V.
Catadioptré incorporé.
Entraxe languette : 30mm.

Réf. 17933

Dimensions	110x41x10mm
Conditionnement	vrac



Feu de position latérale à LED

12/24V.
Catadioptré incorporé.
Entraxe languette : 30mm.

Réf. 17938

Dimensions	110x41x10mm
Conditionnement	vrac



Feu de gabarit LED

12-24V.
Rouge - blanc.
Sans support.
Entraxe : 50mm.

Réf. 17957

90x27x38mm



Feu de gabarit bicolore rouge et blanc

Sur support caoutchouc coudé :
Armé côté fixation.
Fixation par vis - Précâblé.
Ampoule non fournie (graisseur 5W).



Réf. 16449

Emballage	Sachet plastique
-----------	------------------

Feu de gabarit bicolore rouge et blanc

Coudé/
Ampoule non fournie (graisseur 5W).



Réf. 16478

Emballage	Boite carton
-----------	--------------

Feu de gabarit bicolore rouge et blanc

Incliné.
Ampoule non fournie (graisseur 5W).



Réf. 16479

Emballage	Boite carton
-----------	--------------

Feu de gabarit bicolore rouge et blanc

Incliné
Armé côté fixation.
Livré sans ampoule (graisseur 5W).



Réf. 16644

Emballage	Sachet plastique
-----------	------------------

FEUX DE GABARITS LED

Feu de gabarit LED

Rouge et blanc.
Fixation par vis.
Sur support caoutchouc.



Réf. 17939



Réf. 17949

Réf. 17939	Réf. 17949
Côté droit	Côté gauche

Feu de gabarit LED

Rouge et blanc.
Fixation par vis.
Sur support caoutchouc.



Réf. 17953

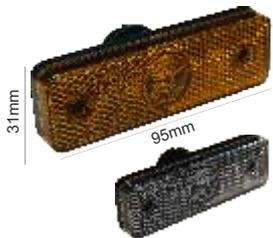


Réf. 17954

Réf. 17953	Réf. 17954
Côté droit	Côté gauche



CELLULE POUR FEU DE POSITION / LED FLATPOINT



- LEDS
- A FIXER

Tension	24V
Connexion	Culot E9
IP	-
CEE	◆

Feux de position

Référence	Réfléchissant	Connexion	Couleur	Câble	Aspöck
4321220000	◆	Culot E9	■		21-2200-004
4321660001	◆	Culot E9			21-6600-014

FEUX DE POSITION A LED

- LEDS

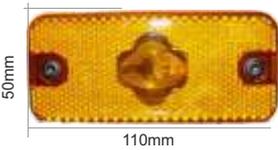
Tension	24V / 0.8W
Connexion	90° Hotmelt Technik
Câble	0.5m
CEE	◆



Feux de position

Référence	Avant	Latéral	Arrière	Réfléchissant	Couleur
4340015501		◆		◆	■
4340015513	◆				□
4340015502			◆		■

FEUX DE POSITION



Tension	12/24V
Connecteur	Culot E2
IP	-
CEE	◆

*Feu de position orange avec catadioptré 12/24V
DAF nr : 1302707
IVECO nr : 500308514
Renault nr : 5010231957

Feu de position latéral

Référence	Latéral	Arrière	Catadioptré
4340150001	◆		◆

FEUX DE POSITION LATERAL, A LED

- LEDS

Tension	10-30V
Connexion	Câble 500mm w/PRS connecteur
IP	IP67
CEE	◆



Feu de position

Référence	Avant	Latéral	Arrière	Réfléchissant	Câble	Couleur
4340120001		◆		◆	◆	■

FEUX DE POSITION LATERAL



Feu orange avec catadioptré, presse-étoupe, joint d'étanchéité entre le cabochon et le boîtier 12V/24V

Feu de position

Référence	Avant	Latéral	Arrière	Réfléchissant	Couleur
4340123011		◆		◆	■

FEUX DE POSITION LATERAL, M.A.N



Feu orange avec catadioptré, 12V/24V
Culot E13
M.A.N. Nr : 81.25260.6048
M.A.N. Nr : 81.25260.6088

Feu de position

Référence	Latéral	Réfléchissant	Couleur	Type
4340152001	◆	◆	■	SV 8.5/C5W
4340187001	◆	◆	■	LED

FEUX DE POSITION A LED

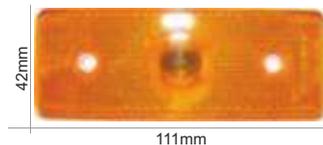


Tension	12/24V
Connexion	Câble 500mm w/PRS connecteur
IP	IP67
CEE	◆

Feu de position

Référence	Avant	Latéral	Arrière	Réfléchissant	Montage	Couleur
4340023002			◆	◆	Horizontal	□
4340023003	◆			◆	Horizontal & vertical	■
4340023001		◆		◆	Horizontal & vertical	■

FEU DE POSITION LATERAL, MERCEDES BENZ



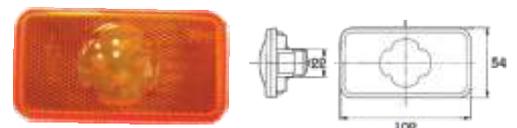
Feu orange avec catadioptré, pour MB SK et ACTROS 12V/24V Culot E9

Feu de position

Référence	Latéral	Réfléchissant	Couleur
4340180001	◆	◆	■

FEU DE POSITION LATÉRAL VOLVO 24V

- LEDS

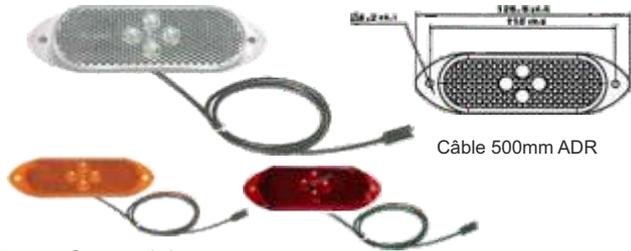


Feu de position latéral

Référence	Latéral	Catadioptré	Couleur
4340196001	◆		■



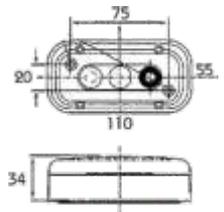
FEU DE POSITION AVANT BLANC 24V



Feux de position

Référence	Avant	Latéral	Latéral	Catadioptre	Couleur
4300104130	◆			◆	□
4300104090		◆		◆	□
4300104170			◆	◆	□

FEU DE POSITION ARRIÈRE 12/24V



Connecteur PE

Feux de position a plaquer

Référence	Avant	Arrière	Catadioptre	Couleur	Cabochoon
4340123012	◆	◆	◆	■	4340123112
4340123013				□	4310123103

FEUX DE POSITION LATÉRAL AVEC VIS



Feux de position latéral

Référence	Latéral	Catadioptre	Couleur
43217700004	◆	◆	□

FEU DE GABARIT



Feu de gabarit

Référence	Dimension	Poids	Couleur	Cabochoon	Visuel
4340171052	134x50mm	0.7kg	■ □	4340171053	1
4340171050	134x50mm	0.7kg	■ □	4340171051	2
4340171054	134x50mm	0.7kg	■ □	4340171055	3
4340171056	134x50mm	0.7kg	■ □	4340171057	4

FEUX DE GABARIT ROUGE/BLANC



Tension	12/24V
Connecteur	Culot E2
IP	-
CEE	◆

Feu de gabarit

Référence	Avant	Latéral	Arrière
4340101004			◆

Cabochoon

Référence
4340101104



FEUX DE GABARIT ML SUR PLATINE



Tension	-
Connecteur	-
IP	-
CEE	◆

Feu de gabarit

Référence	Avant	Latéral	Arrière
4340171004			◆

Réf.17216



Cabochoons

Référence
4340170104 ■

FEU DE BROUILLARD 24V



Feu de brouillard

Référence	Couleur
4340149402	■

FEU DE REcul LED 24V



Feux de recul LED

Référence	Couleur
4340149403	□

FEU ARRIERE 3 FONCTIONS 12/24V



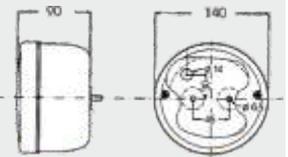
Feux de multi-fonction arrière

Référence	Connecteur	Couleur
4340202601	Passer fils	■

Position arrière LED
- Stop à LED -
Clignotant à LED

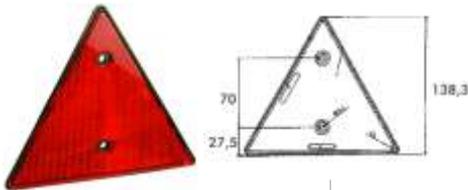


LEDs





CATADIOPTRE TRIANGULAIRE

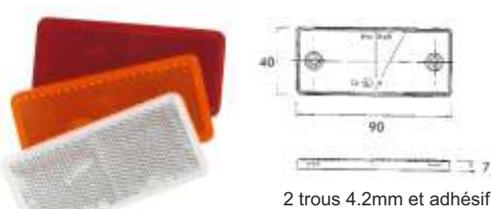


Catadioptre

Référence	Type	Fixation	Couleur
4326106004	Triangulaire	2 trous 5.2mm	■

Réf. 16150

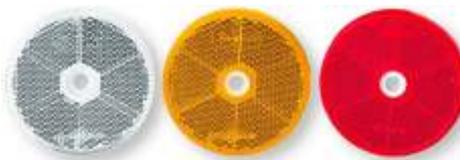
CATADIOPTRE RECTANGULAIRE



Catadioptre

Référence	Type	Fixation	Couleur
4326109101	Rectangulaire	2 trous 4.2mm	■
4326109102	Rectangulaire	2 trous 4.2mm	■
4326109103	Rectangulaire	2 trous 4.2mm	■

CATADIOPTRE ROND Ø80mm



Catadioptre

Référence	Type	Fixation	Couleur
4326110101	Rond	Trou 6mm	■
4326110102	Rond	Trou 6mm	■
4326110103	Rond	Trou 6mm	■

ROND Ø60mm

Catadioptre rond 60mm avec adhésif et trou de fixation 6mm

Catadioptre rond

Référence	Couleur
4326108101	■
4326108102	■
4326108103	□

Catadioptre rond adhésif

Ø 60 mm.

Réf.	Quantité	Couleur	Emballage
Réf.16648	x 1	Blanc	vrac
Réf.16648.02	x 2		carte
Réf.16649	x 1	Orange	vrac
Réf.16649.02	x 2		carte
Réf.16650	x 1	Rouge	vrac
Réf.16650.02	x 2		carte

Catadioptre rond à fixer

Ø 60 mm.

Réf.	Quantité	Couleur	Emballage
Réf.16082	x 1	Orange	vrac
Réf.16082.02	x 2		carte
Réf.16084	x 1	Blanc	vrac
Réf.16084.02	x 2		carte
Réf.16086	x 1	Rouge	vrac
Réf.16086.02	x 2		carte

ECLAIREUR DE PLAQUES HOMOLOGUE



LEDS



Réf. 17964

Catadioptre

Référence	Voltage	Ampoule
4340165404	12/24V	BA 15s/R5W



Catadioptre

Référence	Voltage	Ampoule
4340205008	12/24V	BA 15s/R5W

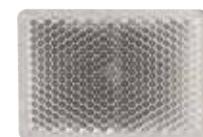
	Réf. 16139	Réf. 16646
Dimensions	107x57x55mm	90x46x45mm
Conditionnement	Vrac	

Catadioptre rectangle

Adhésifs 56x39 mm.



Réf. 16153



Réf. 16154



Réf. 16155

Réf.	Quantité	Couleur	Emballage
Réf.16153	x 1	Rouge	vrac
Réf.16153.02	x 2		carte
Réf.16154	x 1	Blanc	vrac
Réf.16154.02	x 2		carte
Réf.16155	x 1	Orange	vrac
Réf.16155.02	x 2		carte

Catadioptre rectangle à fixer

106x50 mm.
Entraxe : 90mm.



Réf. 16208



Réf. 16210



Réf. 16212

	Réf. 16208	Réf. 16210	Réf. 16212
Couleur	Orange	Blanc	Rouge
Emballage	vrac	vrac	vrac

Les Essentiels



Désignation	Feu	Caboçon	D/G	Catadioptre	Feu position latéral	Eclaireur de plaque	Connexion	Image
LC41	4340209013 Vignal 141500	4340209113 Vignal 040500	D/G	OUI	-	-	PE	1
LC5	4340243001 Vignal 152130	4340243102 Vignal 052000	D/G	-	-	-	PE	2
	4300152150 Vignal 152150	4340243112 Vignal 052500	D/G	OUI	-	-	PE	
	4340243202 Vignal 152180	4340243112 Vignal 052500	G	OUI	-	-	AMP1.5	
	4340243203 Vignal 152170	4340243112 Vignal 052500	D	OUI	-	-	AMP1.5	
LC6	4300166000 Vignal 166000	4300066000 Vignal 066000	D/G	-	-	-	PE	3
	4300166600 Vignal 166600	4300066500 Vignal 066500	D/G	OUI	-	OUI	PE	
LC6 ADAPTABLE	4340208012 Aspöck 40 208 012	4340208102 Aspöck 40 208 102	D/G	-	-	-	PE	4
LC7	4300169000 Vignal 169000	4300067500 Vignal 067500	G	OUI	-	OUI	AMP1.5	5
	4300169010 Vignal 169010	4300067500 Vignal 067500	D	OUI	-	-	AMP1.5	



Désignation	Feu	Cabochoon	D/G	Catadioptr	Feu position latéral	Eclaireur de plaque	Connexion	Image
LC7 ADAPTABLE	4340207323 Aspöck 40 207 323	4340207112 Aspöck 40 207 112	G	OUI	OUI	OUI	AMP1.5	6
	4340207322 Aspöck 40 207 322	4340207112 Aspöck 40 207 112	D	OUI	OUI	-	AMP1.5	
	4340207513 DAF 1284211	4340207112 DAF 1272653	G	OUI	OUI	OUI	SCHLEMMER	
	4340207512 DAF 1284211	4340207112 DAF 1272653	D	OUI	OUI	-	SCHLEMMER	
	4340207813 IVECO 99463242	4340207112	G	OUI	OUI	OUI	IVECO	
	4340207812 IVECO 99463244	4340207112	D	OUI	OUI	-	IVECO	
	4340207302	4340207112	G/D	-	OUI	-	PE	
LC8T	4300156040 Vignal 156040	4340253121 Vignal 058700	G	OUI	OUI	-	AMP1.5	7
	4300156050 Vignal 156050	4340253122 Vignal 056710	D	OUI	OUI	-	AMP1.5	
LC8	4340253013 Vignal 156200	4340253111 Vignal 056500	G	OUI	OUI	OUI	AMP1.5	8
	4340253012 Vignal 156210	4340253112 Vignal 056510	D	OUI	OUI	-	AMP1.5	
ECOPOINT AVEC CORNE	4340246311 Aspöck 25 2210 001	4340246112 Aspöck 18 8522 002	G	OUI	OUI	-	7 FICHES	9
	4340246312 Aspöck 25 2610 001	4340246112 Aspöck 18 8522 002	D	OUI	OUI	-	7 FICHES	
ECOPOINT	4340246211 Aspöck 25 2200 001	4340246112 Aspöck 18 8522 002	G	OUI	OUI	-	7 FICHES	9
	4340246212 Aspöck 25 260 001	4340246112 Aspöck 18 8522 002	D	OUI	OUI	-	7 FICHES	
IVECO DAILY ADAPTABLE	4340211311 IVECO 500356783	4340211111 IVECO 7984796	G	-	-	-	AMP1.5	10
	4340211312 IVECO 500356782	4340211112 IVECO 7984797	D	-	-	-	AMP1.5	
IVECO DAILY ADAPTABLE	4340279011 IVECO 25800507	4340279112 IVECO 42555131	G	-	-	-	AMP1.5	11
	4340279012 IVECO 253900507	4340279112 IVECO 42555131	D	-	-	-	AMP1.5	
EUROPOINT II	4340255211 Aspöck 25 6000 507	4340255112 Aspöck 18 8560 002	G	OUI	OUI	-	7 FICHES	12
	4340255212 Aspöck 25 6400 507	4340255112 Aspöck 18 8560 002	D	OUI	OUI	-	7 FICHES	
	4340255213 Aspöck 25 6001 507	4340255112 Aspöck 18 8560 002	G	OUI	OUI	OUI	7 FICHES	
EUROPOINT II AVEC CORNE	4340255311 Aspöck 25 6011 517	4340255112 Aspöck 18 8560 002	G	OUI	OUI	-	7 FICHES	12
	4340255312 Aspöck 25 6411 517	4340255112 Aspöck 18 8560 002	D	OUI	OUI	-	7 FICHES	
	4340255313 Aspöck 18 8560 002	4340255112 Aspöck 18 8560 002	G	OUI	OUI	OUI	7 FICHES	
EUROPOINT II VERSION SCHMITZ MODULE LED	4340255512 Aspöck 25 6410 507	4340255112 Aspöck 18 8560 002	D	OUI	OUI	-	7 FICHES	12
	4340255513 Aspöck 25 6011 507	4340255112 Aspöck 18 8560 002	G	OUI	OUI	OUI	7 FICHES	
EUROPOINT II VERSION SCHMITZ	4340255521 Aspöck 25 6200 507	4340255112 Aspöck 18 8560 002	D	OUI	OUI	-	7 FICHES	12
	4340255522 Aspöck 25 6600 507	4340255112 Aspöck 18 8560 002	G	OUI	OUI	-	7 FICHES	



Kit de signalisation arrière magnétique

5x0,5 mm² - Prise 7 plots

Réf. 16137		Réf. 17137	
	x1		
Câble	7,5m	Câble	7,5m
Entre feux	2,5m	Entre feux	4m
Feu seul	Réf. 17128	Feu seul	Réf. 17128
Emballage	Vrac	Emballage	Vrac

	Réf. 16164	Réf. 16164.06	Réf. 19014
	x 1	x 6	
Câble	12m	12m	12m
Entre feux	2,5m	2,5m	2,5m
Feu seul	Réf. 17128	Réf. 17128	Réf. 17128
Emballage	Vrac	Vrac	Coque

Réf. 17139	
Câble	12m
Entre feux	4m
Feu seul	Réf. 17128
Emballage	Vrac



Kit de signalisation arrière LED magnétique

Prise 7 plots 12V

4 fonctions :

Stop - Clignotant - Position - Éclaireur de plaque

Sous coque



Kit de signalisation arrière

5x0,5 mm² - Prise 7 plots

	Réf. 16132	Réf. 19010
Câble		7,5m
Entre feux		2,5m
Feu seul		Réf. 17128
Emballage	Vrac	En blister



Kit de signalisation arrière LED magnétique SANS FIL 12/24V

4 fonctions :

Stop - Clignotant - Éclaireur de plaque

Position - témoin de charge - portée 30m

Réf. 16142



	Réf. 17239	Réf. 17220	Réf. 17221
	Magnétique	Magnétique	Magnétique
Câble	7,5m	12m	12m
Entre feux	2,5m	2,5m	4m
Feu seul	Réf. 17256	Réf. 17256	Réf. 17256
Emballage	Coque	Coque	Coque



Kit de signalisation magnétique avec triangle

Réf. 16723	
Câble	7,5m
Entre feux	2,5m
Feu seul	Réf. 16166
Conditionnement	Sachet plastique



Feu arrière LED 4 fonctions

Entraxe : 55mm.

12V - pré câblée

Position, stop, clignotant, éclairateur de plaque.

Caboçon orange et rouge.



Feu arrière 4 fonctions

Entraxe 55mm.

2 ampoules non fournies (poirette

21W-poirette 21/5W).

Connexion par cosses.

Feu arrière 4 fonctions

Entraxe : 55mm.

Livré complet avec ampoules,

connecteur 1/4 tour et cosses.

FP18



Rampe d'éclairage télescopique LED

Télescopique de 1,10m à 1,60m.

Livrée complète.

Présentation : boîte carton.



Réf. 17256



Réf. 17128



Réf. 16165

Réf. 17109	
Câble	7,5m

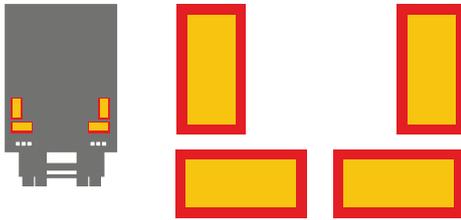
Dimensions	105x98mm
Conditionnement	Vrac

Conditionnement	Vrac
-----------------	------

PLAQUE DE GABARIT DE REMORQUE

DISPOSITIF ARRIÈRE POIDS-LOURD REMORQUE ECE70-01

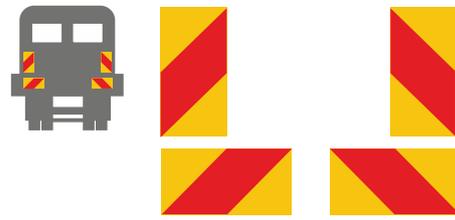
Catégorie I type Europe



Référence	Type	Classe	Dimension	Cdt
85040761	Alu 1.0mm	3	285x195mm	Kit de 4
85040766	Alu 1.0mm	3	285x195mm	Kit de 4

DISPOSITIF ARRIÈRE TRACTEUR

Catégorie I type Europe



Référence	Type	Classe	Dimension	Cdt
85040762	Alu 1.0mm	3	283x130mm	Kit de 4
85040767	Alu 1.0mm	3	283x130mm	Kit de 4

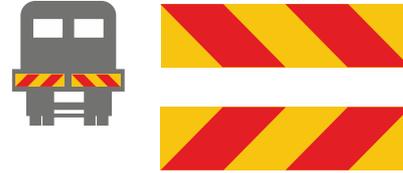
Pour porteurs et tracteurs
565x140mm

Catégorie II type Europe



Référence	Type	Classe	Dimension	Cdt
85040759	Alu 1.0mm	3	565x195mm	Kit de 2
85040763	Alu 1.0mm	3	565x195mm	Kit de 2

Catégorie II type Europe

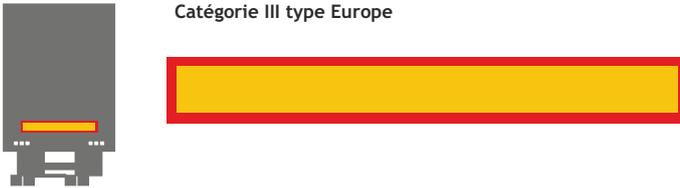


Référence	Type	Classe	Dimension	Cdt
85040760	Alu 1.0mm	3	565x130mm	Kit de 2
85040764	Alu 1.0mm	3	565x130mm	Kit de 2

Réf. 16498

ABS antichoc

Catégorie III type Europe



Référence	Type	Classe	Dimension	Cdt
85040757	Alu 1.0mm	3	1130x195mm	Pièce
85040765	Alu 1.0mm	3	1130x195mm	Pièce

Catégorie III type Europe



Référence	Type	Classe	Dimension	Cdt
85040758	Alu 1.0mm	3	1130x130mm	Pièce
85040768	Alu 1.0mm	3	1130x130mm	Pièce

FARDIER



Fardier sans feu

Référence	Hauteur	Référence	Hauteur
85040900	180mm	85040901	215mm

Fardier avec feu à brancher
Bandeau 70mm
Sans ampoule (poirette 12V 5W)

Réf. 16438

PICTOGRAMMES DE VITESSE ADHESIFS Ø200



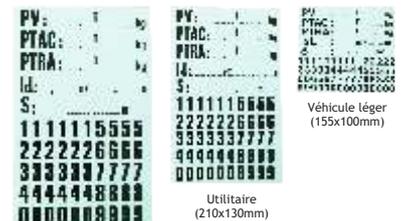
Disque de limitation de vitesse
FRANCE



Référence	Type
85051202	25km/h
85051203	50km/h
85051204	60km/h
85051205	70km/h
85051206	80km/h
85051208	90km/h
85051210	100km/h
85051212	110km/h

Réf.	Disque	Formats
Réf.16429	25 Km/h	Adhésif
Réf.16556	60 Km/h	Adhésif
Réf.16560	80 Km/h	Adhésif
Réf.16562	90 Km/h	Adhésif
Réf.16564	100 Km/h	Adhésif
Réf.16566	110 Km/h	Adhésif
Réf.16739	70 Km/h	Adhésif

PLAQUES DE TARE CHIFFRES DÉTACHABLES



Poids lourd
(275x170mm)

Référence	Type	Véhicules
85050010	Adhésif blanc	Poids Lourd
85050005	Adhésif blanc	Utilitaire
85050015	Adhésif blanc	Véhicule léger

TRIANGLE VÉHICULES LENTS



Réf.	Type	Dimensions
85040738	Adhésif	395x395mm
85040739	Galva	395x395mm

Disque "Jeune conducteur"

Ø 150 mm.
Adhésif normalisé.

Réf. 16591	
Emballage	vrac



SIGNALISATION

Panneau convoi exceptionnel rigide

Class B
Support aluminium

CONVOI EXCEPTIONNEL

	Réf. 16589	Réf. 16587
	Sur 1 ligne simple face	Sur 2 lignes simple face
Dimensions	1900x250mm	1200x400mm

Panneau convoi agricole

CLASS B - Support ALU.

CONVOI AGRICOLE

CONVOI AGRICOLE

	Réf. 16517	Réf. 16579
Dimensions	1200x400mm	1900x250mm
Descriptif	Rigide. Sur 2 lignes simple face.	Sur 1 ligne simple face.



Panneau « SERVICE »
1000 x 300 Classe 1
600 x 300 Classe 1
500 x 150 Classe 1

Référence	Dimensions	Type
85040753	1000x300	Aluminium 1mm
85040755	1000x300	Adhésif
85040749	600x300	Magnétique
85040748	600x300	Adhésif
85040752	500x150	Aluminium 1mm
85040754	500x150	Adhésif
85040756	500x150	Magnétique

Kit de 2 bandes inclinées adhésives homologuées

1 bande droite/1 bande gauche.
Haute visibilité 250m.
Largeur 140 mm.
Normes TPESC.
Class B



	Réf. 16521
Longueur	2 x 9m
Emballage	Boîte carton

Panneau convoi exceptionnel souple

Toile PVC résistante avec oeillets métalliques.



	Réf. 16419
	Sur 2 lignes simple face
Dimensions	1500x600mm

Panneau convoi agricole souple

CLASS B.
Toile PVC résistante avec oeillets métalliques.



	Réf. 16277
	Sur 2 lignes simple face
Dimensions	1200x400mm

Kit de 2 bandes inclinées adhésives homologuées

1 bande droite/1 bande gauche.
Largeur 140 mm. Normes TPESC.
Rétro/fluo
Class A



	Réf. 16421	Réf. 16418	Réf. 16422
Longueur	2 x 1,12m	2 x 10m	2 x 2,80m
Emballage	carte	vrac	carte



Référence	Classe	Type	Dimension
85050908	Classe I	Adhésif	9m x 14cm
85050910	Classe II	Adhésif	9m x 14cm



BALISAGE REGLLEMENTAIRE RIGIDE

Norme ECE-104 / R48-03



BACHE



CITERNE

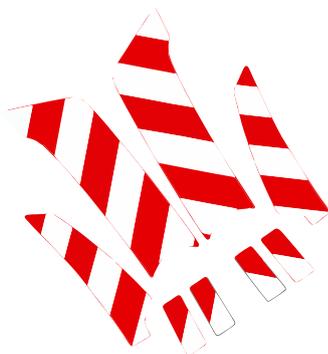
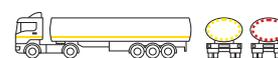
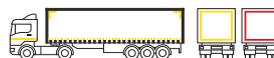
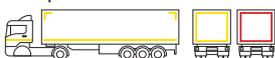


Référence	Longueur	Largeur	Classe
85040825	50m	50mm	2  Réf. 17172
85040826	50m	50mm	2  Réf. 17171
85040827	50m	50mm	2  Réf. 17176
85040825R	50m	50mm	2  Reflex&Allen
85040826R	50m	50mm	2  Reflex&Allen
85040827R	50m	50mm	2  Reflex&Allen

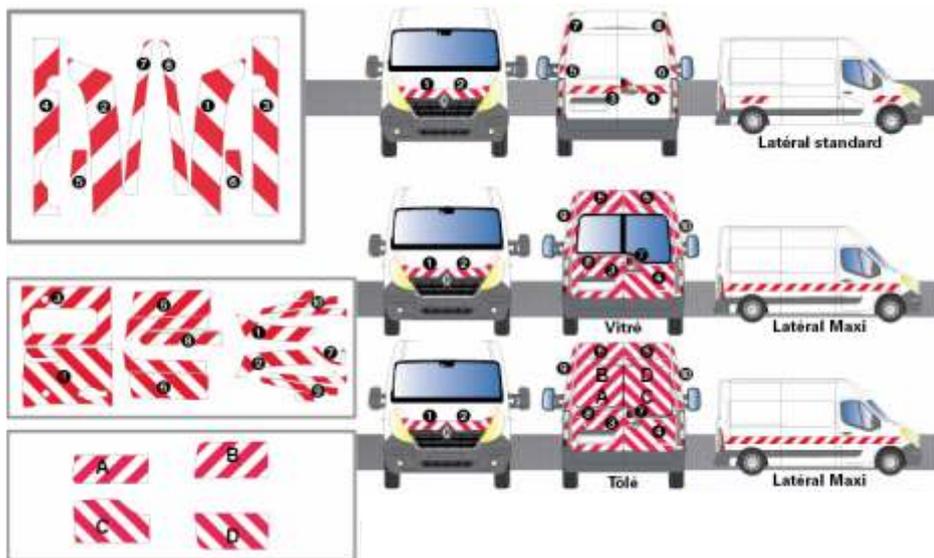
Référence	Longueur	Largeur	Classe
85040835	50m	50mm	2 
85040836	50m	50mm	2 
85040837	50m	50mm	2 

Référence	Longueur	Largeur	Classe
85040830	50m	50mm	2 
85040832	50m	50mm	2 

Exemple :



POUR TOUS TYPES DE VÉHICULES UTILITAIRES



CLASSES

CLASSE I

- Visibilité à 80m
- Matière conforme
- Minimum autorisé par la réglementation.

CLASSE II

- Visibilité au delà de 250m.
- Identifiable à sa structure nid d'abeille.
- Qualité de rétro-réflexion deux fois supérieure.
- Nettement plus visible de loin et en milieu éclairé.
- Facile à poser.

Sur demande, en nous précisant Marque, Modèle, Type et Année du véhicule