

Signalisation pour: Dépanneuses / Transports spé- ciaux et Services de voirie



Sommaire

A propos de Marty Systemtechnik AG	P. 3
Rampes lumineuses	P. 4-19
Mini-rampes lumineuses	P. 20-21
Feux simples, montage fixe	P. 22
Feux simples, montage magnétique	P. 23
Feux de calandre	P. 24-26
Eclairage supplémentaire	P. 27
Unités de commande	P. 28-29
Panneau transport exceptionnel	P. 30
SignalMaster	P. 31
Eclairage intérieur	P. 32
Feux de travail	P. 33
Eclairage extérieur	P. 34-36

MARTY Systemtechnik AG



Depuis 1992, l'entreprise Marty Systemtechnik AG avec siège dans le canton de Schaffhouse, à Neuhausen am Rheinfall commercialise et fait des montages d'installations prioritaires innovatrices pour véhicules. Au cours des 30 dernières années, une entreprise s'est développée qui propose des solutions complètes « tout d'une main » aux clients. C'est ainsi que Marty Systemtechnik AG a réalisé un nouveau bâtiment d'entreprise moderne mi 2019, permettant d'augmenter les places de travail et les stocks.

Au deuxième emplacement de l'entreprise dans le canton de Berne, à Gals, notre conseiller de vente s'occupe de la Suisse romande.

Marty Systemtechnik AG est une entreprise qui comprend; **la plus haute qualité, progrès permanent** ainsi qu'une **forte force d'innovation**. Ces principes de philosophie d'entreprise se retrouvent dans tous les domaines de l'entreprise et assurent une grande confiance envers les client et partenaires commerciaux.

En tant qu'entreprise, nous misons sur des principes dynamiques, afin d'arriver aux meilleurs résultats possibles avec nos clients et partenaires.

Marty Systemtechnik AG - un partenaire solide à vos côtés



Phoenix

Rampes lumineuses

Les rampes lumineuses de Vama et Standby sont aujourd'hui indispensables dans les véhicules d'intervention de la voirie, des convois exceptionnels ou des dépanneuses. Par l'utilisation des techniques d'éclairage les plus modernes on obtient une signalisation de danger maximale et on augmente ainsi la sécurité pour tous les usagers de la route. Toutes les rampes sont disponibles en différentes versions et longueurs. Elles sont construites de manière modulable et disposent d'un grand choix de fonctions.

Rampe lumineuse Phoenix

La rampe lumineuse la plus connue de notre assortiment. Encore aujourd'hui elle se distingue par son énorme puissance lumineuse.

La rampe dispose de 8 programmes de flash différents

Dans sa version LED, du mode flash jusqu'au mode

feu tournant. Toutes les rampes Phoenix disposent d'une prise de toit 23 pôles. La rampe peut être munie de feux clignotants et de feux de travail selon les besoins du client. Dimensions adaptables pour tout véhicule: longueurs de 900mm à 2'000mm par pas de 100mm. Toutes les rampes sont conformes aux exigences européennes de déparasitage et homologuées selon la réglementation ECE-R65. Tous les modèles sont en classe lumineuse 2. Toutes les rampes Phoenix sont disponibles en 12 ou 24 volt.



Rampe Solaris LED modèle PXS-9200 orange	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Avec un module LED muni de 15 LED à 3 watt à gauche et à droite, calotte orange. Y compris prise de toit, livrable en 12 ou 24 volt.	900 mm jusqu'à 1'200 mm 1'300 mm jusqu'à 2'000 mm + surcout	270 mm	110 mm	Fr. 2'250.—



Rampe Solaris LED modèle PXS-99200 orange	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Solaris LED avec un module LED muni de 30 LED à 3 watt à gauche et à droite, calotte orange, y compris prise de toit, livrable en 12 ou 24 volt.	900 mm jusqu'à 1'200 mm 1'300 mm jusqu'à 2'000 mm + surcout	270 mm	110 mm	Fr. 2'790.—



Phoenix

Options pour la rampe lumineuse Phoenix

Set de fixations hautes pour toit de véhicule	8234031	Fr. 125.—
Set de fixations basses pour toit de véhicule	8234030	Fr. 125.—
Surcoute pour longueur spécial 1'300 mm à 1'600 mm	8230010	Fr. 190.—
Surcoute pour longueur spécial 1'700 mm à 2'000 mm	8230015	Fr. 360.—
Partie centrale blanche opale sans textes (par côté)	8211010	Fr. 80.—
Clignotants orange spot (par côté) type Sputnik 3 Watt LED	8233161-LED	Fr. 270.—
Clignotants orange spot (avant et arrière) type Sputnik 3 Watt LED	8233160-LED	Fr. 540.—
Clignotants orange spot (par côté) Double LED Sputnik 3 Watt	8233261-LED	Fr. 420.—
Clignotants orange spot (avant & arrière) Double LED Sputnik 3 Watt	8233260-LED	Fr. 840.—
Centrale clignotante avec sortie RAG et UDS.		
Nécessaire en cas d'utilisation des feux orange	SFC-12/24	Fr. 210.—
2x Feux de travail à halogène vers l'arrière ou l'avant	ARSLBH	Fr. 430.—
2x Feux de travail LED CDL-100-ARS vers l'arrière	ARSLBHL	Fr. 730.—
2x Feux de travail LED CDL-100-ARS vers l'avant	ARSLBVL	Fr. 730.—
Prise de toit 23 pôles	8211520	Fr. 260.—

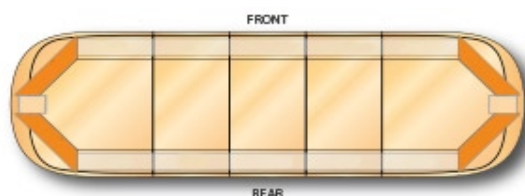


Rampe lumineuse AGFG

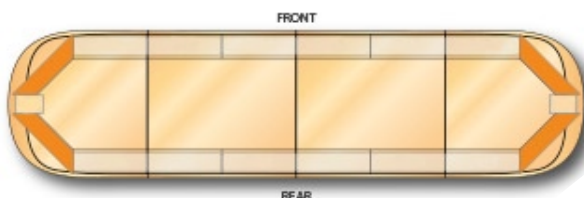
La rampe lumineuse AGFG s'oppose à la tendance des rampes qui deviennent de plus en plus plates.

Avec ces 83 mm de hauteur, la rampe lumineuse nouvellement développée génère un signal d'avertissement très frappant avec une grande surface lumineuse. Pour limiter la perte de luminosité, la rampe lumineuse est composée uniquement de calottes transparentes. Mais pour rendre la barre lumineuse reconnaissable lorsqu'elle est éteinte, les couvercles sont livrés en orange. La rampe lumineuse AGF modèle de base (36x LED) est livrée avec 4 modules d'angles. On peut ajouter des modules supplémentaires. 7 programmes de flash sont disponibles. Jeu de câbles et fixation de toit compris dans l'envoi. Disponible en version 12 ou 24 volt.

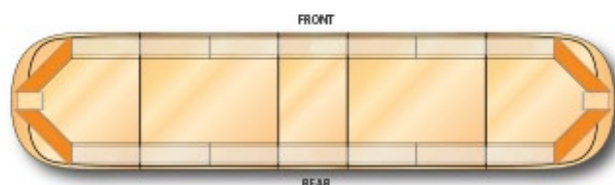
Homologation E / classe lumineuse 2 / mode nuit



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFG-92110-12	1'050 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'320.—
Rampe lumineuse LED AGFG-92110-24	1'050 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'320.—

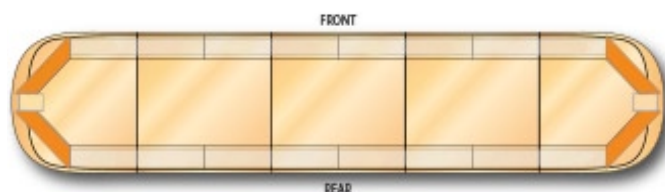


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFG-92125-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'390.—
Rampe lumineuse LED AGFG-92125-24	1'210 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'390.—

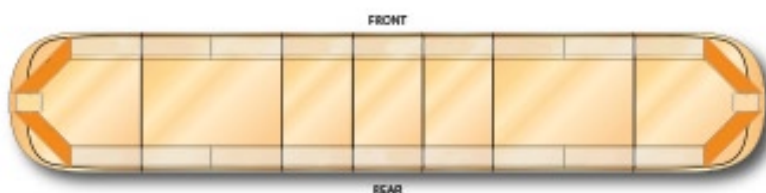


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFG-92140-12	1'370 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'450.—
Rampe lumineuse LED AGFG-92140-24	1'370 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'450.—

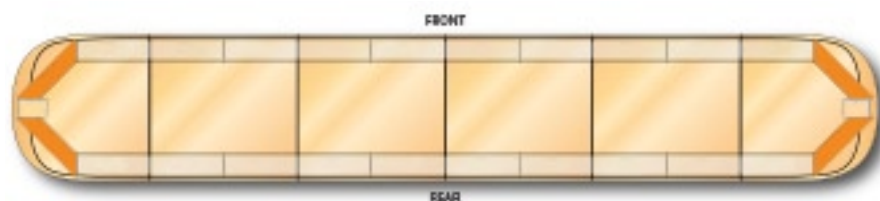
AGFG



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFG-92154-12	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'550.—
Rampe lumineuse LED AGFG-92154-24	1'520 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'550.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFG-92170-12	1'680 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'630.—
Rampe lumineuse LED AGFG-92170-24	1'680 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'630.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFG-92180-12	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'670.—
Rampe lumineuse LED AGFG-92180-24	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'670.—

Options pour la rampe lumineuse AGFG

- 1 Zusatzmodul Gelb mit je 3 LED's
- 1 Zusatzmodul Gelb mit je 6 LED's
- Feux latéraux blancs à gauche et à droite dans la rampe
- Projecteur frontal blanc dans la rampe
- Set de feux de travail LED latéraux sous la rampe
- Partie centrale Opal sans texte (30cm)
- Support de fixation de toit réglable (voir page 15)**

AGFG-ZM	Fr. 70.—
AGFG-ZMHE	Fr. 125.—
AGF-SL	Fr. 280.—
AGF-FL	Fr. 250.—
VL-SLAL	Fr. 770.—
AGFG-MOP	Fr. 85.—
LFB-DHP	Fr. 255.—



Legend



Rampe lumineuse Legend

Grâce au système CanBus à l'intérieur de la rampe Legend, la communication entre la rampe et l'unité de commande est simplifiée et le temps de montage diminué. La rampe est livrable avec un interface CanBus, qui permet aussi l'utilisation avec un interrupteur. La rampe Legend est homologuée E et est en classe lumineuse 2.

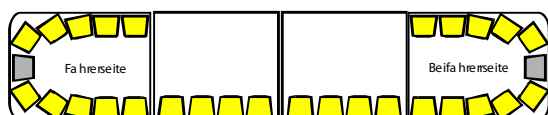
Il existe quatre longueurs de base: 1'130 mm / 1'350 mm / 1'550 mm / 1'750 mm.

L'installation fonctionne en 12/24 volt et est livrée avec une prise de toit 19 pôles.

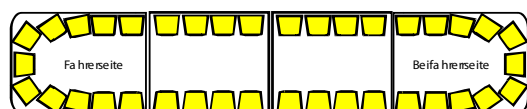
La répartition des modules orange et/ou blanc est installée selon les besoins de l'utilisateur.



Modèle 2059396 – 66x LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Legend avec 22x modules de 3x LED à 3 watt, y compris prise de toit 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 2'910.—

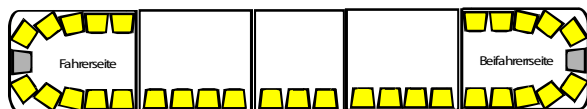


Modèle 2059321 – 84x LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Legend avec 28x modules de 3x LED à 3 watt, 2x feux latéraux 1x à gauche et 1x à droite, y compris prise de toit 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'660.—



Modèle 2059173 – 114x LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Legend avec 38x modules de 3x LED à 3 watt, y compris prise de toit 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 4'920.—

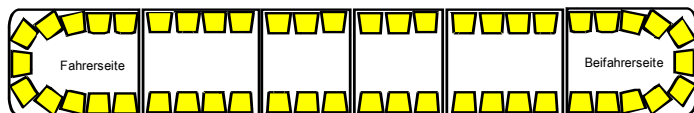
Legend



Modèle 2059367 – 93x LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Legend avec 31x modules de 3x LED à 3 watt, 2x feux latéraux 1x à gauche et 1x à droite, y compris prise de toit 19 pôles	1'339 mm	284 mm	64 mm	Fr. 4'490.—



Modèle 2059474 – 114x LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Legend avec 38x modules de 3x LED à 3 watt, y compris prise de toit 19 pôles	1'547 mm	284 mm	64 mm	Fr. 5'380.—



Modèle 2059358 – 150x LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Legend avec 50x modules de 3x LED à 3 watt, y compris prise de toit 19 pôles	1'547 mm	284 mm	64 mm	Fr. 6'880.—



Legend

Unités de commande Legend

Boîtier de commandes BCT2004-04

Fr. 260.—



Pleine puissance – modules extérieurs et intérieurs s'allument



Mode nuit – modules extérieurs s'allument



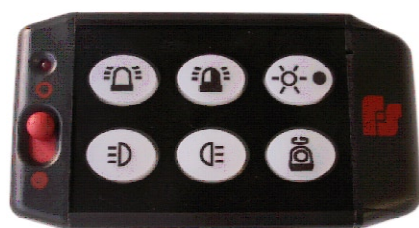
Circuit avant – modules extérieurs et intérieurs s'allument vers l'avant



Circuit arrière – modules extérieurs et intérieurs s'allument vers l'arrière

Boîtier de commandes BCT2006-13

Fr. 260.—



Pleine puissance - modules extérieurs et intérieurs s'allument



Mode nuit - modules extérieurs s'allument



Mode nuit – modules extérieurs s'allument à faible puissance lumineuse



Feux de travail – de gauche s'allument



Feux de travail – de droite s'allument



Fonction feu tournant - modules extérieurs s'allument

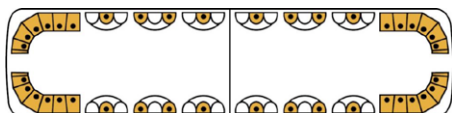
Options pour la rampe lumineuse Legend

Fixation sur toit de véhicule	LG-8234030	Fr. 235.—
Fixation sur toit de véhicule surbaissée	LG-8234050	Fr. 125.—
Modules principaux (18 pièces) multicolores orange/blanc	LG-MCBW	Fr. 640.—
Module Solaris orange	LG-62/12G	Fr. 120.—
Module Solaris blanc (Feux de travail)	LG-62/12W	Fr. 120.—
Module de feu de travail à 4 diodes de 3 watt (Montage incliné)	LG-ALH-AGB	Fr. 385.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe.	VL-SLAL	Fr. 770.—
Interface CanBus pour signaux analogiques	LG-IF	Fr. 235.—

Aurum

Rampe lumineuse Aurum

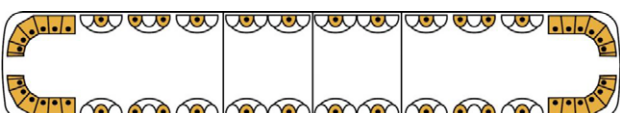
La rampe lumineuse Aurum peut être commandée par un interrupteur on/off. L'installation fonctionne en 12/24 volt et est livrée avec un jeu de câble de 15 mètres. Classe lumineuse 1.



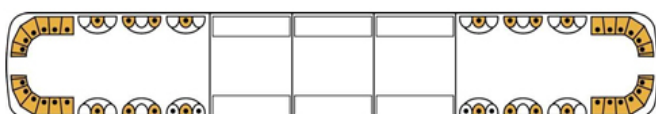
Modèle AU1130-G	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Aurum Solaris LED 40 LED à 3 watt, Torche de câbles de 5m et fixation de toit incluse	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 1'640.—



Modèle AU1350-G	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Aurum Solaris LED 44 LED à 3 watt, Torche de câbles de 5m et fixation de toit incluse	1'349 mm	284 mm	64 mm	Fr. 1'920.—



Modèle AU1550-G	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Aurum Solaris LED 48 LED à 3 watt, Torche de câbles de 5m et fixation de toit incluse	1'549 mm	284 mm	64 mm	Fr. 2'190.—



Modèle AU1750-G	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Aurum avec 40x LED d'une puissance lumineuse de 3 watt. Partie centrale opale avec éclairage LED, y compris torche de câbles de 5 mètres et fixation de toit	1'778 mm	284 mm	64 mm	Fr. 2'470.—

Options pour la rampe lumineuse Aurum

Fixation de toit VAMA	LG-8234030	Fr. 235.—
Module de feux de travail à 4 LED de 3 watt (montage incliné)	LG-ALH-AGB	Fr. 385.—
Prise de toit à 19 pôles	8211510	Fr. 225.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe.	VL-SLAL	Fr. 770.—

VI-9000

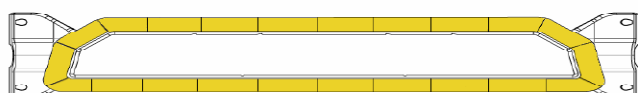


Rampe lumineuse VI-9000

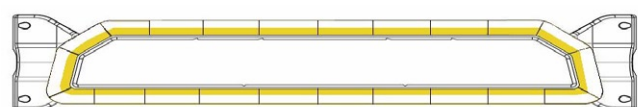
La rampe FEDERAL SIGNAL type VI-9000 est caractérisée par sa forme linéaire et sa technologie multicolore intégrée. Les modules LED permettent un changement de couleur selon les besoins de l'intervention en cours. Qu'elle soit en bleu ou en blanc avec ou sans feux de travail elle peut instantanément passer en éclairage total ou partiel pour l'illumination de la scène d'intervention. Commande par interface CANBUS. Tension 12 volt.

Homologation E en classe 2 - avec mode nuit

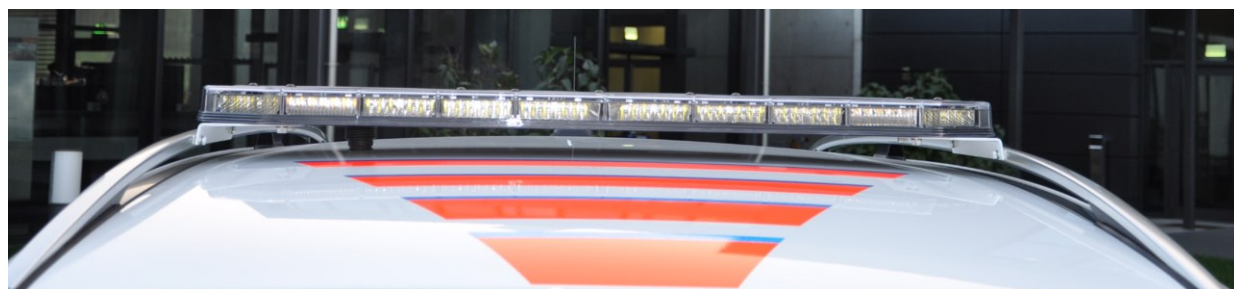
Cette rampe est entièrement personnalisable selon les besoins de l'utilisateur.



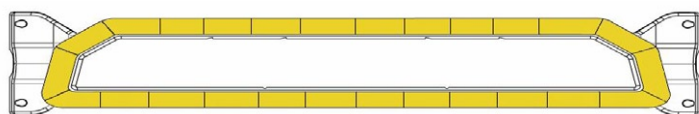
Modèle VILG992110	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
La rampe lumineuse est munie de 132x LED orange	1'100 mm	246 mm	50 mm	Fr. 5'620.—



Modèle VILG992110	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
La rampe lumineuse est munie de 132x LED orange comme feux principaux et de 132x LED blanche pour les projecteurs avant, arrière et latéraux	1'100 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'420.—



VI-9000



Modèle VILGW992130	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
La rampe lumineuse est munie de 156x LED orange	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 5'990.—



Modèle VILGW992130	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
La rampe lumineuse est munie de 156x LED orange comme feux principaux et de 156x LED blanche pour les projecteurs avant, arrière et latéraux	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'980.—

Options pour la rampe lumineuse VI-9000

Fixation de toit	LG-8234030	Fr. 235.—
Fixation de toit surbaissée	LG-8234050	Fr. 125.—
Feux de travail supplémentaire sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—

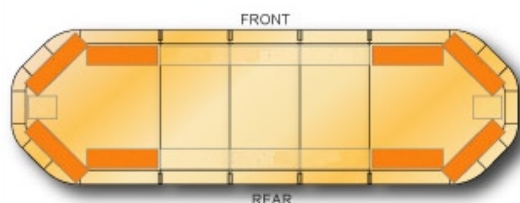




Rampe lumineuse LFGC2

La rampe lumineuse LFGC2 est une rampe de forme plate très moderne. La calotte est transparente. La rampe de base est munie de 48 LED, 24 bleues et 24 orange. On peut choisir entre 7 modes de flash différents. Les feux clignotants vers l'avant et/ou l'arrière sont également disponibles. On peut ajouter les feux LED de travail à l'avant et sur les côtés dans la rampe. Selon la version on peut y ajouter la fonction de défilement à l'arrière. Fixation de toit comprise. Disponible en 12/24 volt.

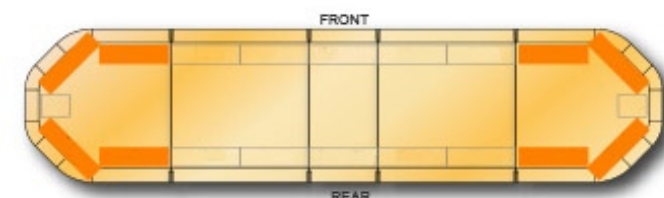
Homologation E / classe lumineuse 2 / mode nuit



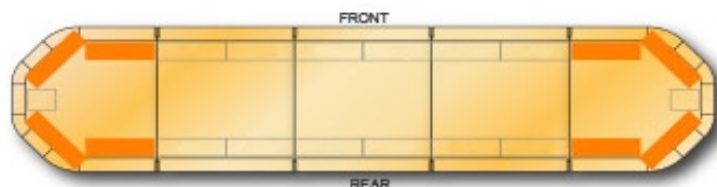
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFGC1-92110-12 rampe lumineuse LED	1'090 mm	331 mm	59 mm	12 volt	Fr. 2'540.—
LFGC1-92110-24 rampe lumineuse LED	1'090 mm	330 mm	60 mm	24 volt	Fr. 2'540.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFGC1-92125-12 rampe lumineuse LED	1'250 mm	331 mm	59 mm	12 volt	Fr. 2'720.—
LFGC1-92125-24 rampe lumineuse LED	1'250 mm	330 mm	60 mm	24 volt	Fr. 2'720.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFGC1-92140-12 rampe lumineuse LED	1'390 mm	331 mm	59 mm	12 volt	Fr. 2'820.—
LFGC1-92140-24 rampe lumineuse LED	1'390 mm	330 mm	60 mm	24 volt	Fr. 2'820.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFGC1-92154-12 rampe lumineuse LED	1'540 mm	331 mm	59 mm	12 volt	Fr. 2'980.—
LFGC1-92154-24 rampe lumineuse LED	1'540 mm	330 mm	60 mm	24 volt	Fr. 2'980.—

Options pour la rampe lumineuse LFGC1

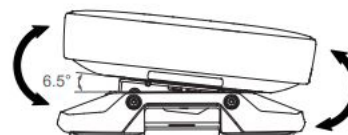
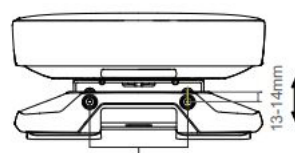
1 module supplémentaire orange
 Feux latéraux blanc, dans la rampe à gauche et à droite
 Feu blanc avant dans la rampe
 Feux de travail supplémentaire sous la rampe
Support de fixation de toit réglable

LFGC1-MG Fr. 95.—
 LFK-AL Fr. 280.—
 LFK-FL Fr. 175.—
 VL-SLAL Fr. 770.—
 LFB-DHP Fr. 255.—

Support de fixation de toit réglable:



NOUVEAUTÉ

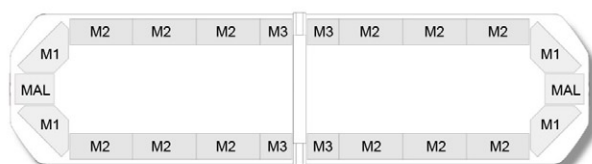




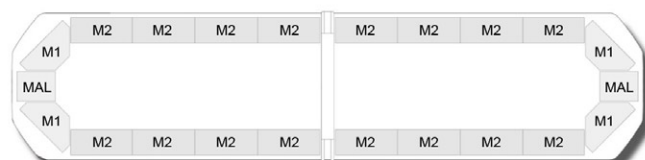
SLK-9200 Rampe lumineuse multicolore

Avec un profil ultraplat de seulement 4 cm de hauteur, la nouvelle rampe lumineuse est l'une des rampes avec le profil le plus bas sur marché. Un design moderne et aérodynamique avec une plaque supérieure en aluminium d'une seule pièce pour une esthétique métallique uniforme. Disponible en version une couleur ou bicolore pour répondre à tous vos besoins d'éclairage. Livré avec une interface permettant de contrôler l'installation et un support de fixation de toit. Version disponible uniquement en 12 volts. Il faut impérativement 4 modules M1 (modules principaux) pour garantir l'homologation. Homologation E en classe lumineuse 2 - avec mode nuit

La rampe lumineuse peut être composée entièrement selon les besoins du client.

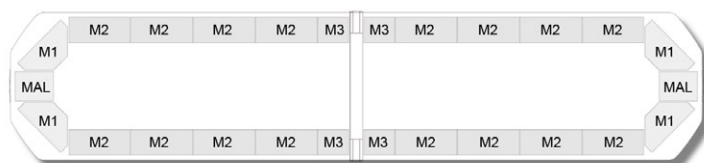


Modèle de base SLK-92110 - sans modules	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse doit être équipée d'au moins 4 modules M1. Les modules suivants peuvent également être ajoutés: 12 modules M2 4 modules M3 2 modules MAL	1'112 mm	293 mm	42 mm	12 Volt	Fr. 2'580.—



Modèle de base SLK-92120 - sans modules	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse doit être équipée d'au moins 4 modules M1. Les modules suivants peuvent également être ajoutés: 16 modules M2 2 modules MAL	1'235 mm	293 mm	42 mm	12 Volt	Fr. 2'750.—

SLK-9200



Modèle de base SLK-92135 - sans modules	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse doit être équipée d'au moins 4 modules M1. Les modules suivants peuvent également être ajoutés: 16 modules M2 4 modules M3 2 modules MAL	1'358 mm	293 mm	42 mm	12 Volt	Fr. 2'840.—

Options pour la rampe lumineuse SLK-9200

Module M1 (modules principaux):

1 module supplémentaire **M1** orange avec 9 LED orange
1 module supplémentaire **M1** orange/blanc
avec chaque 9 LED orange et blanches

SLK-M1/G Fr. 105.—

SLK-M1/GW Fr. 135.—

Module M2:

1 module supplémentaire **M2** orange avec 6 LED orange
1 module supplémentaire **M2** orange/blanc
avec chaque 6 LED orange et blanches

SLK-M2/G Fr. 80.—

SLK-M2/GW Fr. 95.—

Module M3:

1 module supplémentaire **M3** orange avec 3 LED orange
1 module supplémentaire **M3** orange/blanc
avec chaque 3 LED orange et blanches

SLK-M3/B Fr. 45.—

SLK-M3/GW Fr. 90.—

Module MAL:

1 module supplémentaire **MAL** blanc avec 3 LED blanches

SLK-SL Fr. 140.—

Module SLK-FL (feu avant- et arrière blanc):

1 module supplémentaire **SLK-FL** (dimensions M3 (2x M3 = M2)) blanc avec 3 LED blanches

SLK-FL Fr. 65.—

Options supplémentaires:

Set de feux de travail LED sous la rampe

VL-SLAL

Fr. 770.—



Module M1



Module M2



**Module M3 /
SLK-FL**



Module MAL

PS9200



Rampe lumineuse PS9200

Les modèles de rampe lumineuse PS9200 ont une grande puissance lumineuse à un prix avantageux. Pour une adaptation optimale sur le véhicule, on peut commander les rampes d'une longueur de 900mm jusqu'à 1'800mm par étape de 100mm. Toutes les rampes lumineuses sont homologuées d'après les normes techniques européennes actuelles (suppression des interférences) selon la réglementation ECE-R65. Toutes les rampes PS9200 sont en classe lumineuse 2 et disponibles en 12/24 volt.



Rampe Solaris LED type PS9200 orange	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Solaris LED1-niveau, avec un module LED 3 watt muni de 15 LED à gauche et à droite, calotte orange. Livrable en 12 ou 24 volt	900 mm jusqu'à 1'400 mm 1'500 mm jusqu'à 1'800 mm + surcout	170 mm	120 mm	Fr. 1'530.—



Rampe Solaris LED type PS99200 orange	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Solaris LED1-niveau, avec deux modules LED 3 watt muni de 30 LED à gauche et à droite, calotte orange. Livrable en 12 ou 24 volt	900 mm jusqu'à 1'400 mm 1'500 mm jusqu'à 1'800 mm + surcout	170 mm	120 mm	Fr. 2'190.—

Options pour la rampe lumineuse P2000 / P3000

Set de fixations hautes pour toit de véhicule	8234031	Fr. 125.—
Set de fixations basses pour toit de véhicule	8234030	Fr. 125.—
Surcout pour longueur spécial 1'500 / 1'600 mm	8230030	Fr. 65.—
Surcout pour longueur spécial 1'700 / 1'800 mm	8230020	Fr. 135.—
Partie centrale opale, sans texte, avec éclairage LED	3211010	Fr. 175.—
Prise de toit 23 pôles à baïonnette	8211520	Fr. 260.—



Zirkon



Zirkon

La rampe Zirkon réunit un design du système d'avertissement adapté au véhicule avec une technologie testée sur le terrain. La hauteur de la rampe Zirkon est extrêmement basse. Sa construction aérodynamique assure une résistance au vent minime. La rampe Zirkon est une rampe CanBus et est commandée avec l'unité de commande BT-H100. La rampe à une homologation E et la classe lumineuse 2. Livrable en 12/24 volt. La longueur peut être choisie entre 950-1550mm - Prix sur demande pour les longueurs spéciales.



Modèle Zirkon orange ZRG-9921100-LB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Zirkon LED avec 2 modules orange de chaque côtés, livrable en 12/24 volt	1'100 mm	346 mm	127 mm	Fr. 3'780.—
Modèle Zirkon orange ZRG-9921300-LB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Zirkon LED avec 2 modules orange de chaque côtés, livrable en 12/24 volt	1'300 mm	346 mm	127 mm	Fr. 4'180.—

Unité de commande pour rampe Zirkon

Fr. 820.—

L'unité de commande BT-H100 peut être programmée selon les besoins du client. Elle dispose de 9 touches rapides

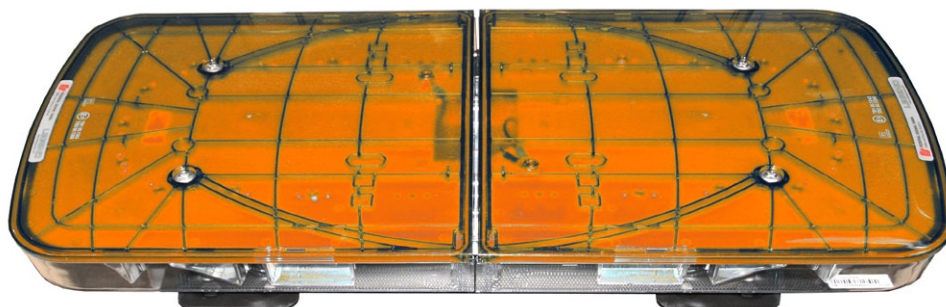


Options pour la rampe lumineuse Zirkon

Support de montage en gomme	PB-GM-ZKH	Fr. 225.—
Matrice	ZR-MT	Fr. 620.—
Clignotants supplémentaires avant	ZRB-GBV	Fr. 280.—
Clignotants supplémentaires arrière	ZRB-GBH	Fr. 280.—
LED feu de travail avant côté gauche	ZR-FRL	Fr. 420.—
LED feu de travail avant côté droit	ZR-FRR	Fr. 420.—
Feu de travail à gauche	ZR- SLL	Fr. 210.—
Feu de travail à droite	ZR- SLR	Fr. 210.—

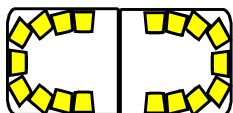


Mini rampe lumineuse série Legend



Mini rampe lumineuse Legend

La mini rampe Legend peut être commandée par un simple interrupteur on/off. L'installation peut être alimentée en 12/24 volt et est livrée avec un jeu de câbles de 5 mètres. La mini rampe Legend existe pour montage magnétique ou montage fixe. Elle est munie de 18x modules LED et livrable en 12/24 volt.



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LG-MLB/GM Version avec pieds magnétiques et câble spiralé, stable jusqu'à 200km/h	616 mm	284 mm	64 mm	12/24 volt	Fr. 1'630.—
LG-MLB/G Version pour montage fixe avec jeu de câbles	616 mm	284 mm	64 mm	12/24 volt	Fr. 1'550.—

Options pour la mini rampe lumineuse Legend

Set de fixations pour toit de véhicule	LG-8234030	Fr. 235.—
Set de fixations surbaissé pour toit de véhicule	LG-8234050	Fr. 125.—
Prise de toit 19 pôles	8211510	Fr. 225.—



Mini rampes lumineuse LFGC1

La mini rampe LFGC1 est munie de 48 LED.
On peut choisir entre 7 modes de flash différents.
Fixation de toit et jeu de câbles compris dans la livraison.
Disponible en 12/24 volt.
Homologation E / classe lumineuse 2



Modelle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFGC1-92060-12 rampe lumineuse LED	600 mm	331 mm	59 mm	12 volt	Fr. 1'620.—
LFGC1-92060-24 rampe lumineuse LED	600 mm	331 mm	59 mm	24 volt	Fr. 1'620.—

Mini rampe lumineuse Zirkon

La mini-rampe Zirkon est conçue pour les grands véhicules d'intervention et peut être placée dans les coins du véhicule ou dans la zone du milieu. En options on peut intégrer les feux clignotants et les feux de travail latéraux. La commande de la rampe se fait par CanBus.
La rampe est homologuée E et est en classe lumineuse 2. Livrable en 12/24 volts.



Modèle Mini rampes lumineuses Zirkon	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe mini-Zirkon avec deux modules orange par côté, livrable en 12/24 volt	413 mm	346 mm	127 mm	Fr. 2'960.—



Feu simple

Nos feux à double éclats et LED peuvent être utilisés de manière flexible pour chaque application. Différents montages et variantes de tailles permettent un montage sur chaque classe de véhicules. La longévité et la faible consommation de courant distinguent nos feux LED.

Feux simples LED pour montage fixe

Tous les feux simples Solaris ont jusqu'à 8 programmes de flash, du mode flash jusqu'au feu tournant. Ils se distinguent par leur émission lumineuse brillante ainsi que par leur énorme puissance lumineuse.

LP-200-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-200-G	Feu LED simple orange, calotte orange, 11 programmes différents, classe lumineuse 1	115 mm	142 mm	12/24 V	Fr. 415.— 

LP-250-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-250-G	Feu LED simple orange, calotte orange, 11 programmes différents, classe lumineuse 2	80 mm	142 mm	12/24 V	Fr. 435.— 

LP-400-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-400-G	Feu simple LED 1-niveau orange avec 8 modes flash différents, 15x LED 3 watt. Classe lumineuse 1	60 mm	140 mm	12 V	Fr. 415.—

LP-800-G / LP-880-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-800-G	Feu simple LED 1-niveau orange avec 8 modes flash différents, 15x LED 3 watt. Classe lumineuse 1	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 470.—
LP-880-G	Feu simple LED 2-niveaux orange avec 8 modes flash différents, 30x LED 3 watt. Classe lumineuse 2	180 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 730.—

LP-930-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-930-G	Feu LED simple orange, calotte orange, 13 programmes de flash différents. classe d'éclairage 2, Homologation ICAO pour aéroports	96 mm	134 mm	12/24 V	Fr. 230.—

Solaris

Feux simples magnétiques

Les feux magnétiques sont faits pour les interventions avec des véhicules banalisés. En utilisant des diodes électroluminescentes contemporaines, de haute puissance et de haute performance, associées à des lentilles prismatiques spécialement conçues, on obtient un rendement lumineux élevé dans le plus petit espace possible. Cela permet une perception même à grande distance. Tous les feux magnétiques ont une homologation E.

LM-400-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-400-G	Feu simple LED orange, Classe lumineuse 1	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 510.—

LM-900-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-900-G	Feu LED simple orange, calotte orange, 8 LED haute performance, classe lumineuse 1, approprié pour les aéroports ICAO Annex 14	78 mm	104 mm	12/24 V	Fr. 405.—

LM-250-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-250-G	Feu LED simple orange, calotte orange, 11 programmes différents, classe lumineuse 2	80 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 510.—

LM-200-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-200-G	Feu LED simple orange, calotte orange, 11 programmes différents, classe lumineuse 1	120 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 405.—

LM-500-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-500-G	Feu simple LED orange, calotte transparente, Classe lumineuse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 940.—

LM-800-G / LM-880-G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-800-G	Feu simple LED 1-niveau orange avec 8 modes flash différents, Classe lumineuse 1	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 580.—
LM-880-G	Feu simple LED 2-niveaux orange avec 8 modes flash différents, Classe lumineuse 2	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 660.—

CDL-888/C2/G / Série-CDL-155

Feux de calandre LED

Les feux de calandre apportent un grand effet en intervention et soutiennent les feux principaux. Grâce à notre grande palette de produits, nous avons toujours les feux adaptés à la forme de toutes calandres. Ils sont livrés par set de 2 pièces et peuvent être utilisés en 12/24 volt

CDL-888/C2/G



Support en aluminium

Nr. d'article	Descriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-888/C2/G	Feux de calandre LED orange, lentille transparente, électronique de commande dans le feu, 18 programmes de flash différents, AVEC support de fixation universel, classe lumineuse 2	86 mm	13 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 325.—
Accessoires						
CDL-888-UH	Support universel en aluminium	Livré par set				Fr. 48.—

CDL-155/G, CDL-155V/G, CDL-155/C2/G et CDL-155V/C2/G



Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-155G	Feux de calandre LED orange avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage horizontal, électronique de commande intégrée dans le feu, 23 modes de flash différents, classe lumineuse 1	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 298.—
CDL-155V/G	Feux de calandre LED orange avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage vertical, électronique de commande intégrée dans le feu, 23 modes de flash différents, classe lumineuse 1	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 298.—
CDL-155/C2/G	Feux de calandre LED orange avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage horizontal, électronique de commande intégrée dans le feu, 3 modes de flash différents, classe lumineuse 2	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 590.—
CDL-155V/C2/G	Feux de calandre LED orange avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage vertical, électronique de commande intégrée dans le feu, 3 modes de flash différents, classe lumineuse 2	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 590.—
Accessoires						
CDL-155-UH	Support de fixation pour feux de calandre	livré comme set				Fr. 56.—

CDL-900/A / CDL-006/G

CDL-900/A



N° d'article	Description	Diamètre	Prof	Voltage	Prix
CDL-900/A	Feu clignotant LED orange, lentille transparente, y compris électronique de commande, 16 modes flash différents, classe lumineuse 1	36 mm	36 mm	12/24 V	Fr. 485.—
Accessoires					
CDL-900-HB	Support de fixation pour feux de calandre	livré comme set			Fr. 28.50
CDL-900/C2-AB	Boîtier de montage pour feux de calandre	Livré à l'unité			Fr. 25.—

CDL-006/G



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix
CDL-006/G	Feu LED orange, lentille orange, y compris électronique de commande dans le feu, avec feu permanent pour commande de feu clignotant externe, classe lumineuse 2	55 mm	106 mm	20 mm	12 V	Fr. 385.—
Accessoires						
CDL-G	Fixations caoutchouc	livré comme set				Fr. 12.—
CDL-GA	Supports rigides	livré comme set				Fr. 15.—
CDL-GA-BL	Supports rigides avec couvercle et équerre de fixation	livraison 1x pièce				Fr. 38.50



CDL-099/G

CDL-099/G



N° d'article	Description	Hauteur	Largeur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-099/G	Feux de pénétration orange Lentilles transparentes Montage horizontal Electronique intégrée, 23 programmes de flash diffé- rents, Eclairage continu dispo- nible	30 mm	130 mm	7 mm	12 V	Fr. 305.—



Feu supplémentaire orange/blanc

CDL-255/GW

Avec le DL-255/GW, un feu combiné a été développé, qui comprend un feu flash et un feu d'éclairage d'alentours.

dans un seul boîtier. Cela simplifie le montage, économise du temps de travail et offre une multitude de possibilités d'application.

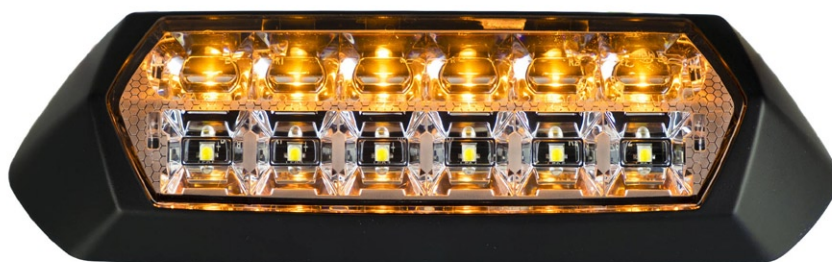
Les 6 LED haute performance produisent un effet d'avertissement maximal et peuvent être programmés sur différents modes de flash. Séparé de la partie du feu flash, un feu d'éclairage d'alentours se trouve dans la partie inférieure du boîtier. Six LED puissantes avec un angle de rayonnement dirigé vers le bas assurent, avec 1700 lumens effectifs, un éclairage optimal des alentours du véhicule sur le lieu d'intervention.

Le feu supplémentaire CDL-255/GW ont une homologué -E.

Ils sont livrés dans un set de 2 pièces et peuvent être utilisés en 12/24 volts.



Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-255/GW	Feu LED supplémentaire orange/blanc, Lentille transparente, électronique de commande intégrée dans le feu, 29 programmes différents, classe lumineuse 2	197 mm	56 mm	30 mm	12/24 V	Fr. 650.—
Accessoires						
CDL-255/HR	Boîtier en rouge	Livré à l'unité				Fr. 13.—
CDL-255/HW	Boîtier en blanc	Livré à l'unité				Fr. 13.—



Unité de commande

Unité de commande

Les différentes fonctions des unités de commandes des véhicules doivent être utilisables de manière rapide, sûre et simple à l'emploi.



Powermodule pour la console de commande



Le système programmable CanBus est la nouvelle génération d'unité de commande, qui dispose d'une interface PC, programmable librement. Les touches ont un rétro éclairage et un éclairage de fonction, les symboles peuvent être choisis librement (avec 64 pictogrammes livrés avec).

DLC4000



N° d'article	Description	Sorties	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
DLC4000	DLC4000 Boîtier de commande à 4 touches; avec module compact	4 pos. 2 neg.	95 mm 80 mm	70 mm 95 mm	35 mm 25 mm	12/24 V	Fr. 570. —

DLC8000



N° d'article	Description	Sorties	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
DLC8000	DLC8000 Boîtier de commande à 8 touches; avec module compact	8 pos. 2 neg	95 mm 80 mm	70 mm 95 mm	35 mm 25 mm	12/24 V	Fr. 620.—

Unité de commande

GO112P

L'unité de commande GO112P permet à présent une multitude de possibilités. Il n'est pas seulement possible de charger les textes standards directement mais aussi des textes individuels. Le moniteur LCD est programmable librement selon les souhaits du client. Il existe également deux touches rapides. Le display fonctionne également en portant des gants.



N° d'article	Description	Sorties	Hauteur	Largeur	Longueur	Voltage	Prix
GO112P	Commande sur écran tactile. Montage en saillie, support inclus		25 mm	95 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 680.—
GO112P-E	Commande sur écran tactile. Montage encastré, cache inclus		25 mm	95 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 680.—
GO112P-PM	Powermodul GO112P Avec batterie et contrôle des sorties	20 pos. 14 neg.	52 mm	130 mm	245 mm	12/24 V	Fr. 1'780.—

Panneau pour convoi exceptionnel

Le système de guidage lumineux est votre solution compacte pour les convois exceptionnels. Il s'agit d'un système à deux faces avec une multitude de possibilités d'affichage. On peut y ajouter d'autres feux. Avec son moteur de levage précieux on peut facilement monter et rabattre le panneau. La commande se fait via commande radio.



Images symbole face avant:

- triple flèche de construction à droite
- image symbole Attention
- texte STOP et flèche à droite
- 2 flashers LED (orange)
- 2 flashers LED (bleus)



Version:

- Affichage LED des deux côtés
- Télécommande radio avec display LCD
- Moteur de levage avec signal de position

Données techniques:

- Dimensions: 1000 x 710 x 70mm (Long. xLarg.xProf.)
- Muni de LED: orange / rouges / blanches
- Alimentation: 12/24 volt
- Mise en place automatique avec moteur de levage muni de signal de position
- 4x projecteurs de travail
- Possibilité d'ajouter des feux optionnels
- Technologie lumineuse homologuée EN12966
- Test CEM pour la compatibilité électromagnétique

Images symbole face arrière:

- triple flèche de construction gauche-droite
- Double flèche
- image symbole attention
- interdiction de dépasser voiture
- interdiction de dépasser camion
- 2 flashers LED (orange)
- 2 flashers LED (bleus)

Prix sur demande



SignalMaster



SignalMaster

Le système sur véhicule d'intervention, le plus performant actuellement pour la gestion du trafic routier: rampe lumineuse constituée de modules comprenant jusqu'à 10 LED dont le clignotement directionnel est géré depuis le boîtier de commande électronique. Montage intérieur ou extérieur sur l'arrière du véhicule.
Homologation: EN 12352



SignalMaster

N° d'article	Description	Hauteur	Largeur	Longueur	Voltage	Prix
SML4-C2	LED-SignalMaster avec 4 modules LED haute performance, 20 flashes différents et 11 programmes de rejet	458 mm	38 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 620.—
SML6-C2	LED-SignalMaster avec 6 modules LED haute performance, 20 programmes de flash différents et 11 programmes de rejet	673 mm	38 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 770.—
SML8-C2	LED-SignalMaster avec 8 modules LED haute performance, 20 programmes de flash différents et 11 programmes de rejet	888 mm	38 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 870.—
SML10-C2	LED-SignalMaster avec 10 modules LED haute performance, 20 programmes de flash différents et 11 programmes de rejet	1'100 mm	38 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 1'030.—
SML-BGC2	Unité de commande pour SignalMaster, 6 touches de rapides pour les fonctions directes des feux de guidage	160 mm	21 mm	59 mm	12/24 V	Fr. 180.—

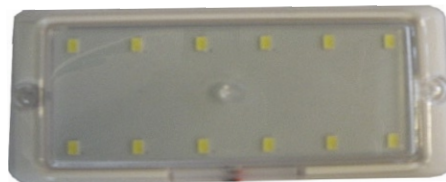


Eclairage intérieur LED

Eclairage intérieur

Nous avons deux éclairage intérieurs différents. Les deux ont une forme très compacte et possède une forte puissance lumineuse.

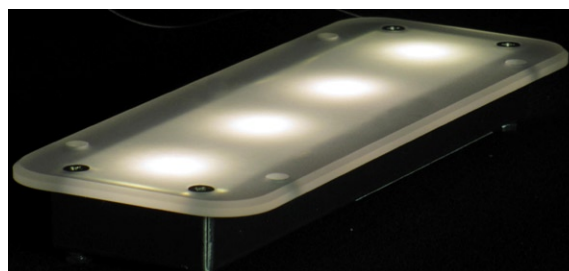
LED24



N° d'article	Description	Largeur	Longueur	Prof.	Voltage	Prix
LED24	Plafonnier LED24 à 12 diodes	140 mm	70 mm	10 mm	12 V	Fr. 105.—

Eclairages intérieur Power LED

L'intensité lumineuse des éclairages intérieurs Power LED peut être changée grâce au variateur intégré. L'intensité de plusieurs lampes peut être changée en même temps.



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Prof.	Voltage	Prix
PRPLE-2	Eclairage encastré comprenant 8 puissantes LED. Intensité: 600 lumens.	170 mm	104 mm	18 mm	12/24 V	Fr. 580.--
PRPLE-3	Eclairage encastré comprenant 4 puissantes LED. Intensité: 340 lumens	170 mm	104 mm	18 mm	12/24 V	Fr. 390.--



Feu de travail

Eclairage de travail et des alentours

Feux de recherche et de sécurité pour tous ceux qui souhaitent voir quelque chose en roulant en marche arrière. Les feux de travail sont simplement montés sur les rétroviseurs à l'aide des supports de montage livrés. Les feux sont officiellement certifiés TÜV K 21090.

L'article 110 / alinéa 1.i de la LCR (VTS) stipule que sur les installations d'éclairage facultatif, les feux de travail sont autorisés pour autant qu'ils soient nécessaires aux fonctions du véhicule.

Feu de travail

Feu de travail LED rond pour montage magnétique ou fixe. Boîtier aluminium et lentille Polycarbonate. Etanchéité IP67.

Température de lumière: 5'500K-6'500K

Intensité lumineuse: 18watt / 1'350 lumens

Consommation: 1Amp.-12Volt / 0,5 Amp.-24Volt



N° d'article	Description	Hauteur	Largeur	Prof.	Voltage	Prix
UW-LED-F	Feu Flood Montage fixe	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 165.—
UW-LED-S	Feu Spot Montage fixe	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 165.—
UWM-LED-F	Feu Flood Base magnétique avec cable spiralé	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 185.—
UWM-LED-S	Feu Spot Base magnétique avec cable spiralé	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 185.—



Technologie LED Super Vision

Cette solution d'éclairage LED est la plus lumineuse actuellement sur le marché. Elle est utilisée aux USA par la NASA. Les différents modèles proposés permettent l'éclairage nécessaire au travail en toute situation d'intervention. Chaque module d'éclairage est entièrement étanche selon la norme IP68 et comprennent des LED de 3 ou 10W.

Modèle Evo Prime

Série LED 10 watt



Modèle	Spot/Food	Longueur	Hauteur	Prof.	LED's	Courant avec 12 V	Voltage	Lumen	Prix
EP2-E/F	20° / 40°	117 mm	70 mm	92 mm	2 Pièces	1,7A	10-46V	1720	Fr. 455.—
EP4-E/F	20° / 40°	198 mm	70 mm	92 mm	4 Pièces	3,4A	10-46V	3440	Fr. 740.—
EP6-E/F	20° / 40°	277 mm	70 mm	92 mm	6 Pièces	5,0A	10-46V	5160	Fr. 990.—
EP10-E/F	20° / 40°	437 mm	70 mm	92 mm	10 Pièces	8,4A	10-46V	8600	Fr. 1'590.—



Vision LED 10 watt

Modèle Reflex Bar

Série LED 10 watt



Modèle	Spot/Food	Longueur	Hauteur	Prof.	LED's	Courant avec 12 V	Voltage	Lumen	Prix
EP2-E/F	20° / 40°	117 mm	70 mm	92 mm	2 Pièces	1,7A	10-46V	1720	Fr. 520.—
EP4-E/F	20° / 40°	198 mm	70 mm	92 mm	4 Pièces	3,4A	10-46V	3440	Fr. 830.—
EP6-E/F	20° / 40°	277 mm	70 mm	92 mm	6 Pièces	5,0A	10-46V	5160	Fr. 1'080.—
EP10-E/F	20° / 40°	437 mm	70 mm	92 mm	10 Pièces	8,4A	10-46V	8600	Fr. 1'660.—

Modèle Solstice Prime

Série LED 10 watt



Modèle	Spot/Food	Longueur	Hauteur	Prof.	LED's	Courant avec 12 V	Voltage	Lumen	Prix
L1101	35°	53 mm	53 mm	58 mm	1 Pièce	0,8A	9-50V	860	Fr. 230.—
L1102	10°	53 mm	53 mm	58 mm	1 Pièce	0,8A	9-50V	860	Fr. 230.—
SP5-E/F	20° / 40°	103 mm	103 mm	78 mm	5 Pièces	4,2A	10-46V	4300	Fr. 970.—



Série Dure Mini

Modèle M460

Série LED 3 watt



Modèle	Largeur	Hauteur	Prof.	LED's	Courant avec 12 V	Voltage	Lumen	Prix
M460	70 mm	78 mm	50 mm	4 Pièces	1A	9-32V	950	Fr. 98.—

Modèle MML

Série LED 3 watt



Modèle	Largeur	Hauteur	Prof.	LED's	Courant avec 12 V	Voltage	Lumen	Prix
MML4401	100 mm	120 mm	80 mm	7 Pièces	1,7A	9-32V	1440	Fr. 340.—



Prix ht.

Modifications techniques et de prix réservées / 23.08.2022