

Catalog

Signalisation pour Police / Pompiers et Sauvetage









Sommaire

Sommaire

A propos de Marty Systemtechnik AG	P. 3
Rampes lumineuses	P. 4-31
Mini-rampes lumineuse	P. 32-36
Feux supplémentaires arrière et d'angles	P. 37-38
Feux simples pour montage fixe	P. 39-40
Feux simples mangétiques / vacuum	P. 41-42
Feux de croisement / support porte-plaque d'immatriculation / feux latéraux	P. 43
Feux de calandre	P. 44-49
Eclairage supplémentaire	P. 50-52
Feux pour motos	P. 53
Matrices	P. 54
Sirènes	P. 55-57
Haut-parleurs	P. 57
Electronique-accessoires	P. 58
Sirène Fiamm	P. 59
Unités de commande	P. 60-63
Feux clignotants pour hayon	P. 64
SignalMaster	P. 65
Eclairage intérieur	P. 66
Feux de travail et éclairage des alentours	P. 67-68
Eclairage extérieur	P. 69-71



Présentation

A propos de Marty Systemtechnik AG

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 à réaliser un nouveau bâtiment d'entreprise moderne mi 2019, permettent 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

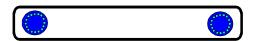
Rampe lumineuse

Les rampes lumineuses de Vama et Standby sont aujourd'hui indispensables pour les véhicules d'intervention de la police, des pompiers et des secours. En utilisant la dernière technologie d'éclairage, un effet d'alerte maximum est atteint, augmentant ainsi la sécurité pour tous les usagers de la route. Toutes les rampes existent en plusieurs longueurs et variantes différentes. Elles sont modulaires et ont un large éventail de fonctions.

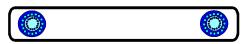
Rampe lumineuse Phoenix

La rampe lumineuse la plus connue de notre assortiment. Même aujourd'hui, elle se caractérise par un flux lumineux extrêmement puissant. La version LED de la rampe est munie de 8 programmes de flash différents, du mode flash

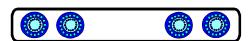
jusqu'au mode de feu tournant. Toutes les rampes Phoenix disposent d'une fiche de toit 23 pôles. On peut également ajouter des feux de travail selon besoin du client. Pour une adaptation optimale de la rampe sur le toit du véhicule, les rampes peuvent être commandées avec une longueur de 900mm jusqu'à 2'000mm par tranche de 100mm. Toutes les rampes sont résistantes aux interférences radio, testées et approuvées conformément aux dernières réglementations européennes et techniques homologuées selon la norme ECE-R65. Tous les modèles de rampes Phoenix sont en classe lumineuse 2 et disponibles en 12/24 volt.



Rampe Solaris LED bleue Modèle PXS-9200	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Avec un module LED de 15 LED à 3 watt à gauche et à droite, calottes bleues, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt	900 mm à 1'200 mm 1'300 mm à 2'000 mm + Surcoût	270 mm	110 mm	Fr. 2'620.—



Rampe Solaris LED bleue Modèle PXS-99200	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Solaris LED avec un module	900 mm à 1'200 mm	270 mm	110 mm	Fr. 3'410.—
LED de 30 LED à 3 watt à gauche et à droite, calottes bleues, y compris fiche de toit, livrable en	1'300 mm à 2'000 mm			
12/24 volt	+ Surcoût			



Rampe Solaris LED-bleue Modèle PXS-994200	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Solaris LED avec deux modules LED de 60 LED à 3 watt à gauche et à droite,	900 mm à 1'200 mm	270 mm	110 mm	Fr. 4'820.—
calottes bleues, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt	1'300 mm à 2'000 mm + Surcoût			



Phoenix



Rampe Solaris LED bleue Modèle PXS-9500	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Solaris LED avec un module	900 mm à 1'200 mm	270 mm	110 mm	Fr. 3'590.—
LED de 15 LED à 3 watt à gauche et à droite, calottes bleues, avec haut-parleur (100 watt) pour la	1'300 mm à 2'000 mm			
sirène et le public adress, intégré dans la rampe, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt	+ Surcoût			



Rampe Solaris LED bleue Modèle PXS-99500	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Solaris avec un module de 30 LED à 3 watt à gauche et à droite, calottes bleues, avec haut-parleur (100 watt) pour sirène et public adress, intégré dans la rampe, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt.	900 mm à 1'200 mm 1'300 mm à 2'000 mm + Surcoût	270 mm	110 mm	Fr. 4'410.—



Rampe Solaris LED bleue Modèle PXS-994500	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Solaris avec deux modules de 60 LED à 3 watt à gauche et à droite, calottes	900 mm à 1'200 mm	270 mm	110 mm	Fr. 5'590.—
bleues, avec haut-parleur (100 watt) pour sirène et public adress, intégré dans la rampe, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt.	1'300 mm à 2'000 mm + Surcoût			







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.—
Surcoût pour longueur spécial 1'300 mm à 1'600 mm	8230010	Fr. 190.—
Surcoût 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 LED spot (par côté)	8233161-LED	Fr. 270.—
Clignotants orange LED spot (avant et arrière)	8233160-LED	Fr. 540.—
Clignotants orange double LED spot (par côté)	8233261-LED	Fr. 420.—
Clignotants orange double LED spot (avant et arrière)	8233260-LED	Fr. 840.—
Centrale clignotante avec sortie RAG et UDS		
Nécessaire en cas d'utilisation des feux orange	SFC-12/24	Fr. 210.—
Détecteur de panne type SENSOR LM-300 (pour le contrôle		
De la rampe Solaris)	2006027	Fr. 105.—
Paire de feux de travail arrière ou avant à halogène	ARSLBH	Fr. 430.—
Paire de feux de travail arrière LED CDL-100-ARS	ARSLBHL	Fr. 730.—
Paire de feux de travail avant LED CDL-100-ARS	8233161WL	Fr. 730.—
Feux de travail latéraux flood 50 Watt pour rampe à éclats	8299125FL	Fr. 180.—
Feux latéraux LED Impaxx 2x pièces (12 volt)	8299125FL-LED	Fr. 425.—





Zirkon



Rampe lumineuse Zirkon

La rampe Zirkon réunit un design du système d'avertissement adapté au véhicule avec une technologie testée sur le terrain. Afin de répondre aux exigences croissantes, notre calotte bicolore impose de nouvelles références inégalées dans la technologie LED. La rampe lumineuse peut être munie de feux de travail vers l'avant et sur les côtés aussi bien que de feux clignotants. La matrice peut être programmée librement à l'avant et l'arrière. La hauteur de la rampe Zirkon est extrêmement basse. Dans la zone du display elle mesure juste 116mm. Sa construction aérodynamique assure une résistance au vent minime. La commande de la rampe lumineuse se fait par CanBus. La rampe à une homologation E et la classe lumineuse 2. Livrable en 12/24V.

La longueur peut être choisie entre 950-1550mm - Prix sur demande pour les longueurs spéciales





Modèle Zirkon bleue ZRB-9921100-LB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Zirkon LED avec 2 modules bleus de chaque côtés, livrable en 12/24 volt	1'100 mm	346 mm	127 mm	Fr. 3'580.—
Modèle Zirkon bleue ZRB-9921300-LB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe Zirkon LED avec 2 modules bleus de chaque côtés, livrable en 12/24 volt	1'300 mm	346 mm	127 mm	Fr. 3'980.—

Options pour rampe 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 LED côté gauche	ZR- SLL	Fr. 210.—
Feu de travail LED côté droit	ZR- SLR	Fr. 210.—



ALG-9000



Rampe lumineuse ALG-9000

La nouvelle rampe lumineuse ALG-9000 est certainement la rampe la plus plate au monde avec ces 5cm de hauteur et son énorme puissance lumineuse. Les modules peuvent être mono ou bicolore. Il est aussi possible d'intégrer en plus des feux cliquotants, les feux de position et feux stop dans la rampe. La configuration standard est avec 3 modules (6x LED par module) par côté. La rampe est commandée par un interface CanBus, compris dans l'envoi. Disponible en 12 ou 24 volt. Homologation E, classe lumineuse 2 avec mode nuit.

La rampe lumineuse est configurable selon les besoins du client.



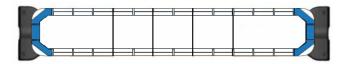
Modèle de base ALGB-92120	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus,	1'100 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24	Fr. 4'880.—
on peut y ajouter max. 12 autres modules				volt	



Modèle de base ALGB-92135	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus,	1'350 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24	Fr. 5'280.—
on peut y ajouter max. 16 autres modules				volt	



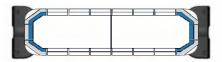
Modèle de base ALGB-92155	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus,	1'549 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24	Fr. 5'620.—
on peut y ajouter max. 20 autres modules				volt	



Modèle de base ALGB-92175	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus, on peut y ajouter max. 24 autres modules	1'778 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24 volt	Fr. 5'980.—



ALG-9000



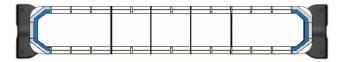
Modèle de base ALGBW-92120	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus/blancs,	1'100 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24	Fr. 5'140.—
on peut y ajouter max. 12 autres modules				volt	



Modèle de base ALGBW-92135	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus/blancs,	1'350 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24	Fr. 5'540.—
on peut y ajouter max. 16 autres modules				volt	



Modèle de base ALGBW-92155	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus/blancs,	1'549 mm	284 mm	51 mm	12 ou	Fr. 5'880.—
on peut y ajouter max. 20 autres modules				24 volt	



Modèle de base ALGBW-92170	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus/blancs,	1'778 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24	Fr. 6'240.—
on peut y ajouter max. 24 autres modules				volt	

Options pour la rampe lumineuse ALG-9000

1 module supplémentaire bleu	ALGZMB	Fr. 12.—
1 module supplémentaire blanc	ALGZMW	Fr. 12.—
1 module supplémentaire orange	ALGZMG	Fr. 12.—
1 module supplémentaire bleu/blanc	ALGZMBW	Fr. 36.—
1 module supplémentaire bleu/orange	ALGZMBG	Fr. 36.—
Set de fixation VAMA pour toit de véhicule	LG-8234030	Fr. 235.—
Set de fixation surbaissé pour toit de véhicule	LG-8234050	Fr. 125.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—





Legend

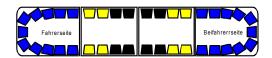


Rampe lumineuse Legend

Grâce au système CanBus dans la rampe lumineuse Legend, la communication entre la rampe, la commande ou la sirène est simplifiée et le montage est plus simple. La rampe est livrable avec un interface CanBus. Celui-ci offre aussi la possibilité d'utiliser par exemple la sirène AS-425. La rampe Legend a une homologation E et est en classe lumineuse 2. Il existe 4 longueurs de base: 1'130 mm / 1'350 mm / 1'550 mm / 1'750 mm.

La rampe est disponible en 12/24 volt et livrée avec une prise de toit 19 pôles. En option les modules principaux (18x pièces) existent en bleu/orange ou en bleu/blanc.

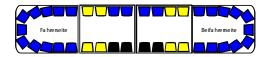
Les rampes lumineuses peuvent être configurées selon les besoins du client



Modèle 2059362 - 90 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe type Legend Solaris LED comprenant 22 modules LED à 3 Watt, 8 clignotants orange (vers l'avant & l'arrière), Et prise de toit à 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'920.—

Fahrerseite	Beifahrerseite

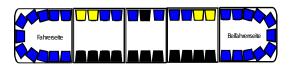
Modèle 2059398 - 96 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe arrièe type Legend Solaris LED comprenant 24 modules LED à 3 Watt, 8 clignotants orange (vers l'avant & l'arrière), Feux laréraux gauche et droite, Et prise de toit à 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 4'180.—



Modell 2059340 – 102 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe avant type Legend Solaris LED comprenant 26 modules LED à 3 Watt, 8 clignotants orange (vers l'avant et l'arrière), Et prise de toit à 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 4'180.—



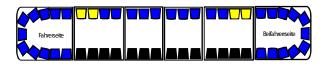
Legend



Modèle 2059287 - 96 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe type Legend Solaris LED comprenant 28 modules LED à 3 Watt, 4 clignotants orange (vers l'avant), Et prise de toit à 19 pôles	1'339 mm	284 mm	64 mm	Fr. 4'360.—



Modèle 2059064 - 78 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe arrière type Legend Solaris LED comprenant 22 modules LED à 3 Watt, 4 clignotants orange (vers l'arrière), Et prise de toit à 19 pôles	1'339 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'600.—



Modèle 2059312 - 108 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe avant type Legend Solaris LED comprenant 32 modules LED à 3 Watt, 4 clignotants orange (vers l'avant), Et prise de toit à 19 pôles	1'547 mm	284 mm	64 mm	Fr. 5'120.—

Options pour la rampe Legend

Set de fixations hautes pour toit de véhicule	LG-8234030	Fr. 235.—
Set de fixations basses pour toit de véhicule	LG-8234050	Fr. 125.—
Haut-parleur MS-100	2115500	Fr. 720.—
Haut-parleur AS124	AS124	Fr. 410.—
Modules principaux (18 pièces) multicolores bleu/orange	LG-MCBG	Fr. 640.—
Modules principaux (18 pièces) multicolores bleu/blanc	LG-MCBW	Fr. 640.—
Module Solaris orange	LG-62/12G	Fr. 120.—
Module Solaris bleu	LG-62/12B	Fr. 120.—
Module Solaris blanc horisontal (Projecteur de travail)	LG-62/12W	Fr. 130.—
Feu de travail incliné LED.1 Module à 4 LED de 3 Watt	LG-ALH-AGB	Fr. 385.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—
Interface pour détection de panne	IF-CB1	Fr. 272.—



W3



Rampe lumineuse W3

La nouvelle rampe W3 de Standby a été conçue en réunissant deux rampes d'autres modèles en une nouvelle. Par sa construction aérodynamique, nous avons obtenu un magnifique design. A présent il est possible de combiner les modules bleus et orange. De plus, des LED très puissantes ont été utilisées pour les feux de travail à l'avant et sur les côtés. Pour les feux bleus et orange on a la possibilité de passer en mode nuit. La rampe à une homologation E et a été classée lors des tests en classe lumineuse 2. La rampe W3 est compatible CanBus und wird 12/24 Volt betrieben.

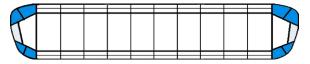
La longueur peut être choisie entre 590-1940mm - Prix sur demande pour les longueurs spéciales Les modèles de base sont munis de quatre modules feux bleus par côtés et d'un feu de travail sur le côté gauche et droit. On peut y ajouter des modules simples ou bicolores.



Modèle W3 blau W3-1100B	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse LED W3 avec 4 modules bleus de chaque	1'100 mm	280 mm	65 mm	Fr. 3'570.—
côtés et un feu de travail à gauche et à droite, on peut ajouter				
jusqu'à 10 modules supplémentaires, livrable en 12/24 volt.				



Modèle W3 blau W3-1270B	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse LED W3 avec 4 modules bleus de chaque côtés et un feu de travail à gauche et à droite, on peut ajouter jusqu'à 12 modules supplémentaires, livrable en 12/24 volt.	1'270 mm	280 mm	65 mm	Fr. 3'590.—



Modèle W3 blau W3-1940B	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse LED W3 avec 4 modules bleus de chaque	1'940 mm	280 mm	65 mm	Fr. 3'770.—
côtés et un feu de travail à gauche et à droite, on peut ajouter				
jusqu'à 20 modules supplémentaires, livrable en 12/24 volt.				

Options pour la rampe W3

2 Modules supplémentaires bleus	W3-ZMB	Fr. 320.—
2 Modules supplémentaires orange	W3-ZMG	Fr. 320.—
2 Modules supplémentaires blanc	W3-ZMW	Fr. 320.—
2 Modules supplémentaires bleu/orange	W3-ZMBG	Fr. 550.—
2 Modules supplémentaires bleu/blanc	W3-ZMBW	Fr. 550.—
2 Modules supplémentaires orange/blanc	W3-ZMGW	Fr. 550.—
Interface pour signaux analogiques W3	W3-IF	Fr. 320.—



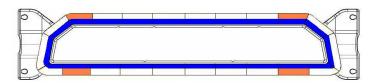
VI-9000



Rampe lumineuse VI-9000

La rampe lumineuse VI-9000 de Federal Signal est une rampe LED de forme moderne et extrêmement plate. Cette rampe augment la sécurité, optimise le rendement et réduit les risques dans chaque situation d'urgence. Les différents modules LED assurent un avertissement optimal jusqu'au parfait projecteur et la rampe est configurable selon vos besoins. La rampe est commandée par un interface CanBus qui est livré avec. Disponible en 12 volt uniquement. Homologation E, classe lumineuse 2 avec mode nuit.

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



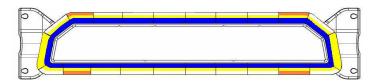
Modèle de base VILBW992110-4GB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe LED VI-9000 Comprenant: 132 LED bleues - feux principaux, 108 LED blanches - Projecteurs avant, latéraux gauche / droit et arrière, Clignotants orange avant et arrière	1'100 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'420.—
Modèle de base VILBW992130-4GB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix







VI-9000



Modèle de base VILBWG992110-4GB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe LED VI-9000 Comprenant: 132 LED bleues - feux principaux, 132 LED orange - feux principaux, 96 LED blanches - Projecteurs avant et arrière, Clignotants orange avant et arrière	1'100 mm	246 mm	50 mm	Fr. 7'260.—
Modèle de base VILBWG992130-4GB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe LED VI-9000 Comprenant: 156 LED bleues - feux principaux, 156 LED orange - feux principaux, 120 LED blanches - Projecteurs avant et arrière, Clignotants orange avant et arrière	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 7'980.—

Options pour la rampe lumineuse VI-9000

Set de fixation VAMA pour toit de véhicule

Set de fixation surbaissé pour toit de véhicule

Détecteur de pannes de feux 12 Volt

Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe

LG-8234030

Fr. 235.—

LG-8234050

Fr. 125.—

VL-SLAL

Fr. 770.—





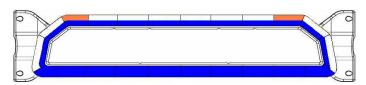
VI-9000 avant et arrière

VI-9000 combiné comme rampe lumineuse à l'avant et l'arrière

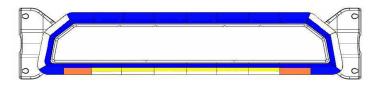
Ces deux variantes ont été prévue afin d'être utilisées de manière idéale comme rampe avant et comme rampe arrière.

La rampe avant a les feux de travail vers l'avant, à gauche et à droite, et en plus deux feux clignotants vers

La rampe arrière a les feux de travail vers l'arrière, à gauche et à droite, et en plus deux feux clignotants vers l'arrière et en plus au milieu une fonction de feu défilant vers la gauche, droite et du milieu vers



Modèle de base VILBWG992130-2GBV-S	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
La rampe est munie de LED comme suit: 156 pièces LED bleues – feux principaux, 72 pièces LED blanches – projecteur avant et éclairage côtés gauche et droit, Feux clignotants vers l'avant	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'670.—



Modèle de base VILBWG992130-2GBH-S	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
La rampe est munie de LED comme suit: 156 pièces LED bleues – feux principaux, 72 pièces LED blanches – projecteur arrière et éclairage côtés gauche et droit, 48 pièces LED oranges – fonction feu défilant vers l'arrière, Feux clignotants vers l'arrière	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 7'230.—





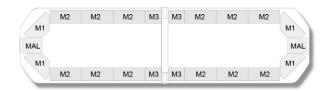


SLK-9200

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	1'112 mm	293 mm	42 mm	12 Volt	Fr. 2'580.—
4 modules M1. Les modules suivants peuvent					
également être ajoutés:					
12 modules M2					
4 modules M3					
2 modules MAL					

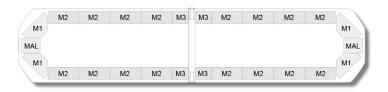


Modèle de base SLK-92120 - sans modules	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse doit être équipée d'au moins 4 modules M1. Les modules suivants peuvent également être ajoutés: 16 modules M2 2 modules MAL	1'235 mm	293 mm	42 mm	12 Volt	Fr. 2'750.—



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.—





SLK-9200

Options pour la rampe lumineuse SLK-9200



Fr. 105.—

Fr. 135.—

Fr. 135.—

SLK-M1/B

SLK-M1/BW

SLK-M1/BG

Į	<u> Mo</u>	<u>dule</u>	<u>: M1 (</u>	module	<u>es</u>	pri	<u>nc</u>	<u>ıpaux</u>	<u>():</u>
	1 m	nodu	le su	plémer	nta	ire	M 1	bleu	av
	4								<i>.</i>

1 module supplémentaire M1 bleu avec 9 LED bleues
1 module supplémentaire M1 bleu/blanc
avec chaque 9 LED bleues et blanches
1 module supplémentaire M1 bleu/orange
avec chaque 9 LED bleues et orange
1 module supplémentaire M1 bleu/orange/blanc
avec chaque 9 LED bleues, orange et blanches

i module supplementaire wit bleu/orange/blanc		
avec chaque 9 LED bleues, orange et blanches	SLK-M1/BGW	Fr. 155.—

Module M2:

1 module supplémentaire M 2 bleu avec 6 LED bleues	SLK-M2/B	Fr.	80
1 module supplémentaire M2 bleu/blanc			
avec chaque 6 LED bleues et blanches	SLK-M2/BW	Fr.	95.–
1 module supplémentaire M2 bleu/orange			
avec chaque 6 LED bleues et orange	SLK-M2/BG	Fr.	95.–
1 module supplémentaire M2 bleu/orange/blanc			
avec chaque 6 LED bleues, orange et blanches	SLK-M2/BGW	Fr.	115.–

Module M3:

<u>Module M3.</u>			
1 module supplémentaire M3 bleu avec 3 LED bleues	SLK-M3/B	Fr.	45.—
1 module supplémentaire M3 bleu/blanc			
avec chaque 3 LED bleues et blanches	SLK-M3/BW	Fr.	90.—
1 module supplémentaire M3 bleu/orange			
avec chaque 3 LED bleues et orange	SLK-M3/BG	Fr.	90.—
1 module supplémentaire M3 bleu/orange/ blanc			
avec chaque 3 LED bleues, orange et blanches	SLK-M3/BGW	Fr.	110.—

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	SLK-FL	Fr. 65.—
3 LED blanches		

Options supplémentaires:

Feux clignotants à l'avant	SLK-2GBV	Fr. 50.—
Feux clignotants à l'arrière	SLK-2GBH	Fr. 50.—
Feux clignotants à l'avant et à l'arrière	SLK-4GB	Fr. 80.—
Set de feux de travail LED sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—
Feu clignotant- / freinage- / position, set à 2 pièces, homologation E	SLK-BBP	Fr. 540.—









Module M1

Module M2

Module M3 / SLK-FL

Module MAL

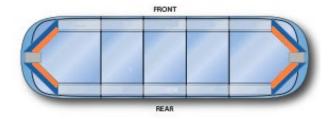


AGFDC-9200 / AGFDC-9500 multicolore

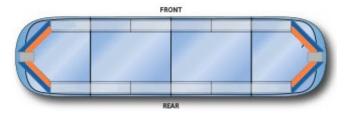


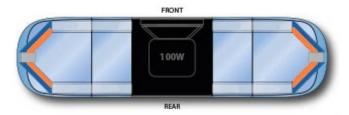
Rampe lumineuse AGFDC-9200 et AGFDC-9500 multicolore

La nouvelle rampe lumineuse AGFDC est munie de modules bleus/orange. Toutes les LED correspondent à la classe lumineuse 2. La première rampe plate LED qui peut être munie d'un haut-parleur 100 watt. En plus, il est possible d'ajouter des feux de travail LED vers l'avant et sur les côtés. On peut choisir entre 15 modes de flash différent. . La rampe de base est munie de 36 LED. Y compris fixation de toit. Livrable en 12 ou 24 volt. Homologation E.

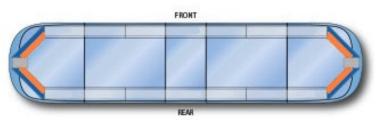


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-92110-12	1'050 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'680.—





Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-92120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'680.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGFDC-95120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'480.—



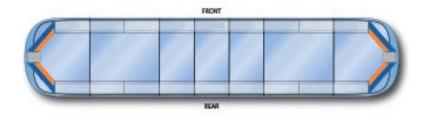
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-921350-12	1'370 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'020.—



AGFDC-9200 / AGFDC-9500 multicolore



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-92150-12	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'300.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGFDC-95150-12	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'940.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-92170-12	1'680 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'420.—
Rampe lumineuse LED AGFDC-92170-24 / avec convertisseur DC/DC 24V / 12V - 20A	1'680 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 3'620.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-92180-12	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'680.—
Rampe lumineuse LED AGFDC-92180-24 / avec convertisseur DC/DC 24V / 12V - 20A	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 3'880.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGFDC-95180-12	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 4'290.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGFDC-95180-24 / avec convertisseur DC/DC 24V / 12V - 20A	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 4'490.—



AGFDC-9200 / AGFDC-9500 multicolore

Options pour la rampe lumineuse AGFDC-9200 / AGFDC-9500 multicolore

1 module supplémentaire bleu/orange	AGFDC-M	Fr.	145.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	AGF-SL	Fr.	280.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	AGF-FL	Fr.	250.—
Set de feux de travail LED sous la rampe	VL-SLAL	Fr.	770.—

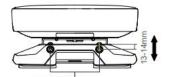
Nouveau:

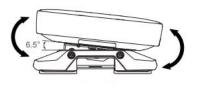
Feu clignotant- / freinage- / position, set à 2 pièces, homologation E	AGF-BBP	Fr.	540. —
Support de fixation de toit réglable	LFB-DHP	Fr.	255.—

Support de fixation de toit réglable:











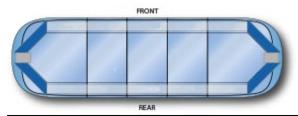


AGF-9200 / AGF-9500

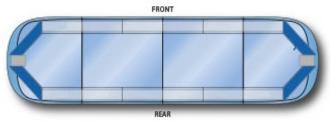


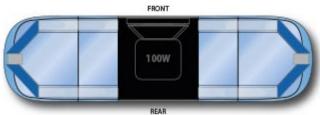
Rampe lumineuse AGF-9200 et AFG-9500

La rampe lumineuse AGF est en classe lumineuse 2. La première rampe plate LED qui peut être munie d'un haut-parleur 100 watt. Bien sûr on peut y ajouter les feux clignotants vers l'avant et l'arrière. On peut également y ajouter les feux de travail technologie LED vers l'avant et sur les côtés. 7 modes de flash différents sont disponibles. La rampe de base est munie de 36 LED. Y compris fixation de toit. Livrable en 12 ou 24 volt. Homologation E.

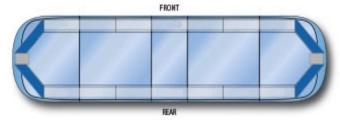


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92110-12	1'050 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'290.—





Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'440.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'070.—



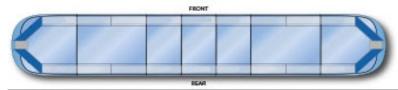
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-921350-12	1'370 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'560.—



AGF-9200 / AGF-9500



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92150-12	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'780.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95150-12 LED	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'380.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92170-12	1'680 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'880.—
Rampe lumineuse LED AGF-95170-24	1'680 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 2'880.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92180-12	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'090.—
Rampe lumineuse LED AGF-92180-24	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 3'090.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95180-12	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'780.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95180-24	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 3'780.—

Options pour la rampe lumineuse AGF-9200 /AGF-9500

4 modules supplémentaires bleus	AGFZM-4	Fr.	415.—
6 modules supplémentaires bleus	AGFZM-6	Fr.	615.—
8 modules supplémentaires bleus	AGFZM-8	Fr.	820.—
10 modules supplémentaires bleus	AGFZM-10	Fr. 1	1'025.—
12 modules supplémentaires bleus	AGFZM-12	Fr. 1	1'230.—
14 modules supplémentaires bleus	AGFZM-14	Fr. 1	1'430.—
16 modules supplémentaires bleus	AGFZM-16	Fr. 1	1'640.—
Feux clignotants vers l'avant	AGF-8233161	Fr.	340.—
Feux clignotants vers l'arrière	AGF-8233162	Fr.	340.—
Feux clignotants vers l'avant et l'arrière	AGF-8233160	Fr.	680.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	AGF-SL	Fr.	280.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	AGF-FL	Fr.	250.—
Set de feux de travail LED sous la rampe	VL-SLAL	Fr.	770.—
Feu clignotant- / freinage- / position, set à 2 pièces, homologation E	AGF-BBP	Fr.	540. —
Support de fixation de toit réglable (voir page 20)	LFB-DHP	Fr.	255.—

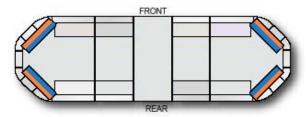


LFKML-9000 multicolore

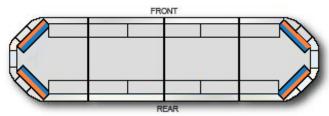


Rampe lumineuse LED LFKML-9000 multicolore

La rampe lumineuse LFKML-9000 multicolore 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 volt. Homologation E / classe lumineuse 2



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92110-12	1'090mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'610.—



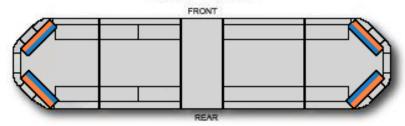
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92125-12	1'250mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'980.—



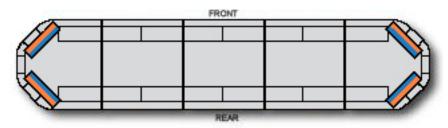




LFKML-9000 multicolore



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92140-12	1'390mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 3'420.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92154-12	1'540mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 3'670.—

Options pour la rampe lumineuse LFKML-9000

1 module supplémentaire bleu/orange	LFKML-MBG	Fr.	145.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	LFK-AL	Fr.	275.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	LFK-FL	Fr.	170.—
Set de feux de travail LED sous la rampe	VL-SLAL	Fr.	770.—
Feu clignotant- / freinage- / position, set à 2 pièces, homologation E	AGF-BBP	Fr.	540. —
Support de fixation de toit réglable (voir page 20)	LFB-DHP	Fr.	255.—





LFB-9000 avec calottes bleues

Rampe lumineuse LFB-9000

La rampe lumineuse LFB-9000 est une rampe très moderne, de forme plate. Les calottes sont bleues. On peut choisir de mettre les clignoteurs selon besoin à l'avant, à l'arrière ou des deux côtés.

Le modèle de base est uniquement avec les modules extérieurs et sans clignoteurs.

On peut choisir entre 7 modes de flash différents.

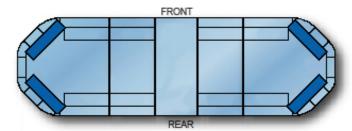
La rampe standard est munie de 24x LED.

Les fixations de toit sont livrées avec la rampe.

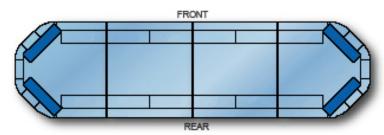
Disponible en 12/24 volt.

Homologation E / classe lumineuse 2.

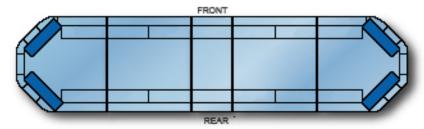




Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92110-12	1'090mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'510.—



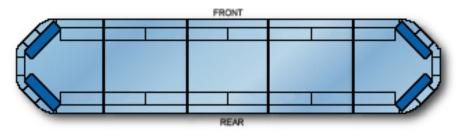
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92125-12	1'250 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'720.—



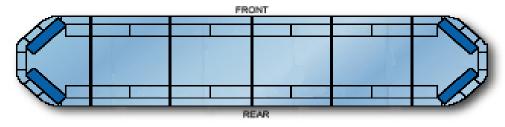
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92140-12	1'390 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'820.—



LFB-9000 avec calottes bleues



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92154-12	1'540 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'910.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92180-12	1'830 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'720.—

Options pour la rampe lumineuse LFB-9000 avec calottes bleues

4 modules supplémentaires bleus	LFZM-4	Fr.	335.—
8 modules supplémentaires bleus	LFZM-8	Fr.	660.—
12 modules supplémentaires bleus	LFZM-12	Fr.	980.—
16 modules supplémentaires bleus	LFZM-16	Fr.	1'390.—
20 modules supplémentaires bleus	LFZM-20	Fr.	1'720.—
Feux clignotants vers l'avant	LFB-8233161	Fr.	550.—
Feux clignotants vers l'arrière	LFB-8233162	Fr.	550.—
Feux clignotants vers l'avant et l'arrière	LFB-8233160	Fr.	885.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	LFB-AL	Fr.	280.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	LFB-FL	Fr.	175.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe	VL-SLAL	Fr.	770.—
Feu clignotant- / freinage- / position, set à 2 pièces, homologation E	AGF-BBP	Fr.	540. —
Support de fixation de toit réglable (voir page 20)	LFB-DHP	Fr.	255.—





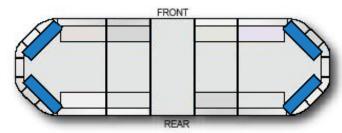


LFK-9000 avec calottes transparentes

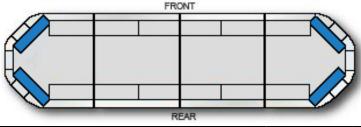


Rampe lumineuse LFK-9000

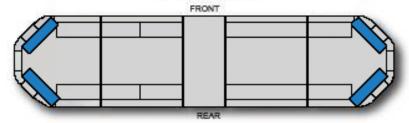
La rampe lumineuse LFK-9000 est une rampe très moderne, de forme plate. Les calottes sont transparentes. On peut choisir de mettre les cliqnoteurs selon besoin à l'avant, à l'arrière ou des deux côtés. Le modèle de base est uniquement avec les modules extérieurs et sans clignoteurs. On peut choisir entre 7 modes de flash différents. La rampe standard est munie de 24x LED. Les fixations de toit sont livrées avec la rampe. Disponible en 12/24 volt. Homologation E / classe lumineuse 2.



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92110-12	1'090 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'510.—



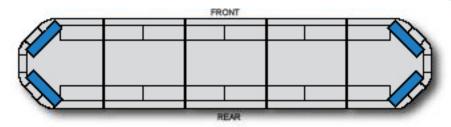
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92125-12	1'250 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'700.—



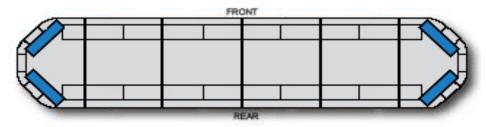
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92140-12	1'390 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'820.—



LFK-9000 avec calottes transparentes



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92154-12	1'540 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'900.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92180-12	1'830 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'720.—

Options pour la rampe lumineuse LFK-9000 avec calottes transparentes

4 modules supplémentaires bleus	LFZM-4	Fr.	335.—
8 modules supplémentaires bleus	LFZM-8	Fr.	660.—
12 modules supplémentaires bleus	LFZM-12	Fr.	980.—
16 modules supplémentaires bleus	LFZM-16	Fr. 1	·390.—
20 modules supplémentaires bleus	LFZM-20	Fr. 1	'720.—
Feux clignotants vers l'avant	LFK-8233161	Fr.	340.—
Feux clignotants vers l'arrière	LFK-8233162	Fr.	340.—
Feux clignotants vers l'avant et l'arrière	LFK-8233160	Fr.	680.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	LFK-AL	Fr.	280.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	LFK-FL	Fr.	175.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe	VL-SLAL	Fr.	770.—
Feu clignotant- / freinage- / position, set à 2 pièces, homologation E	AGF-BBP	Fr.	540. —
Support de fixation de toit réglable (voir page 20)	LFB-DHP	Fr.	255. —





LFKC1 et LFKC2 avec calottes transparentes

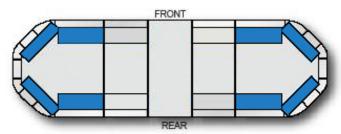




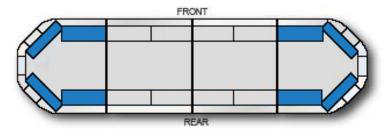
Rampes lumineuses LFKC1 et LFKC2

Les nouvelles rampes lumineuses LFKC1 et LFKC2 ont été construites sur la base de la rampe lumineuse LFK-9000. La nouveauté réside dans les modules supplémentaires, qui sont plus puissants et ont été adaptés avec un système optique spécial pour que la rampe lumineuse réponde à la classe lumineuse 2. Le modèle de base est disponible avec les modules extérieurs (1 module à 6 LED), deux modules vers l'avant et deux vers l'arrière (1 module à 6 LED) et sans feux clignotants

Il est possible de choisir entre 7 modes flash différents. Des supports de toit sont inclus dans la livraison. Le modèle LFKC2 dispose de plusieurs fonctions mémorisables ainsi que d'un circuit pour le mode convoi. Version disponible en 12/24 volts. Homologation E / Classe d'éclairage 2 / avec mode nuit



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFKC1-92110-12 rampe LED classe lumineuse 1	1'090 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 1'950.—
LFKC2-92110-12 rampe LED classe lumineuse 2	1'090 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'580.—

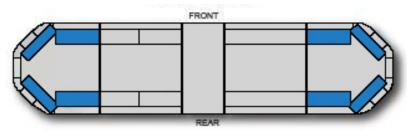


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFKC1-92125-12 rampe LED classe lumineuse 1	1'250 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'150.—
LFKC2-92125-12 rampe LED classe lumineuse 2	1'250 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'860.—

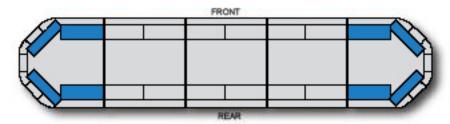


LFKC1 et LFKC2 avec calottes transparente





Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFKC1-92140-12 rampe LED, classe lumineuse 1	1'390 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'280.—
LFKC2-92140-12 rampe LED, classe lumineuse 2	1'390 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'980.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFKC1-92154-12 rampe LED classe lumineuse 1	1'540 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 2'360.—
LFKC2-92154-12 rampe LED classe lumineuse 2	1'540 mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 3'130.—

Options pour rampes lumineuses LFKC1 et LFKC2 avec calottes transparentes

1 module supplémentaire bleu	LFKC2ZM	Fr.	100.—
Clignotants vers l'avant	LFK-8233161	Fr.	340.—
Clignotants vers l'arrière	LFK-8233162	Fr.	340.—
Clignotants vers l'avant et l'arrière	LFK-8233160	Fr.	680.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	LFK-AL	Fr.	280.—
Feu de travail à l'avant dans la rampe	LFK-FL	Fr.	175.—
Set de feux de travail LED sur les côtés, sous la rampe	VL-SLAL	Fr.	770.—
Feu clignotant- / freinage- / position, set à 2 pièces, homologation E	AGF-BBP	Fr.	540. —
Support de fixation de toit réglable (voir page 20)	LFB-DHP	Fr.	255.—



Mini-rampe lumineuses série AGF

Mini rampe lumineuses AGF-9260

La nouvelle mini-rampe lumineuse AGF existe avec calottes bleues/transparentes. On peut aussi ajouter les modules clignotants. Elle est munie de 8 programmes de flash différents.

Disponible en 12 ou 24V.

Homologation E / classe lumineuse numéro 2





Modèle AGF-9260M	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
AGF-9260M mini rampe LED avec calotte bleue/transparente munie de 72x LED bleues	600 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'780.—
Modèle AGF-9260M24	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
AGF-9260M mini rampe LED avec calotte bleue/transparente munie de 72x LED bleues	600 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'780.—

Mini rampe lumineuses AGF-9235

La nouvelle mini rampe AGF existe avec calottes bleues/transparentes. On peut aussi ajouter les modules clignotants. Elle est munie de 8 programmes de flash différents.

Disponible en 12 ou 24V.

Homologation E / classe lumineuse numéro 2







Modèle AGF-9235M	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
AGF-9235M mini rampe LED avec calotte bleue/transparente munie de 36x LED bleues	300 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'150.—
Modèle AGF-9235M24	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
AGF-9235M mini rampe LED avec calot-	300 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'150.—

Options pour la mini rampe lumineuse AGF-9200 / AGF-9235

1 module supplémentaire orange AGF-9260MGB 85.— 1 module supplémentaire orange AGF-9260MGBR Fr. 270.— Fixation de toit AGF-DH Fr. 210.—



Mini-rampe lumineuse série LFM



Mini-rampe lumineuse LFM

La toute nouvelle mini-rampe lumineuse LFM a été conçue avec un design extrêmement bas de seulement 37 mm avec des LED très puissantes et un système optique TIR. Les 42 LED haute puissance assurent un éclairage complet avec d'excellentes valeurs lumineuses. La calotte en polycarbonate résistant aux chocs donne à la mini-rampe lumineuse LFM une forme aérodynamique. La mini-rampe lumineuse LFM est disponible avec des supports de montage pour montage fixe ou avec une combinaison de ventouses magnétiques. Dans la variante de montage fixe, les mini-rampes lumineuses peuvent être synchronisées les unes avec les autres. Dans toutes les versions, les feux clignotants peuvent être installés dans la rampe lumineuse et vous pouvez choisir entre 24 modèles de flash différents.

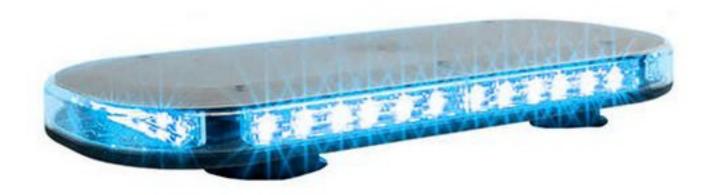
La mini-rampe lumineuse LFM est disponible en 12/24 volts.

Homologation E / classe lumineuse 1

Mini-rampe lumineuse LFM	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
LFM-9240M Mini-rampe lumineuse avec combinaison aimant-ventouse (hauteur + 10mm), classe lumineuse 1	400 mm	172 mm	37 mm	12/24 Volt	Fr. 720.—
LFM-9240P Mini-rampe lumineuse avec équerre de montage pour montage fixe (hauteur + 20mm), classe lumineuse 1	400 mm	172 mm	37 mm	12/24 Volt	Fr. 680.—

Option pour mini-rampe lumineuse LFM

1 module clignotant LFM-GB Fr. 75.—





Mini-rampes lumineuses série LFK / Zirkon

Mini-rampes lumineuse LFK

La mini rampe lumineuse LFK-9235 existe avec une calotte transparente.

On peut choisir entre 23 programmes de flash différents. Elle est munie
de 24 LED bleues sur 4 modules. Disponible en 12/24 volt. Y compris jeu de câbles et fixation.
Homologation E / classe lumineuse 2



Modèle LFK-9235	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
LFK-9235 LED Mini-rampe lumineuse avec calotte transparente, la rampe est munie de 24x LED bleues, y compris jeu de câbles et fixation.	355 mm	205 mm	53 mm	Fr. 480.—

Mini-rampe 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 12/24V.



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

Options pour mini-rampe Zirkon

Feux clignotants supplémentaires avant	ZRB-GBV	Fr. 280.—
Feux clignotants supplémentaires arrière	ZRB-GBH	Fr. 280.—
Feu de travail latéral gauche	ZR-SLL	Fr. 210.—
Feu de travail latéral droit	ZR-SLR	Fr. 210.—



Mini-rampes lumineuse série Legend

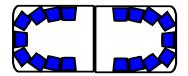


Mini-rampe lumineuse Legend

La mini-rampe lumineuse Legend est munie de 18x LED bleues. Elle existe en deux versions différentes, une fois avec pieds magnétiques et une fois pour montage fixe. La mini rampe est en classe lumineuse 2 et possède un mode nuit.

Livrable en 12/24 volt.

Homologation E



Modèle LG-MLB/BM	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
LG-MLB/BM LED Mini-rampe lumineuse avec calotte bleue/transparente, la rampe est munie de 18x LED bleues, version avec pieds magnétique et câble spiralé, stable jusqu'à 200km/h	616 mm	284 mm	64 mm	Fr. 1'630.—
Modèle LG-MLB/B	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
LG-MLB/B LED Mini-rampe lumineuse avec calotte bleue/ transparente, la rampe est munie de 18x LED bleues, version pour montage fixe avec jeu de câble	616 mm	284 mm	64 mm	Fr. 1'550.—

Options pour la mini-rampe lumineuse Legend

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





Mini rampes lumineuses série Solaris

Mini rampes lumineuses Solaris

On peut choisir entre deux modèles différents pour la mini rampe lumineuse Solaris. Pour la variante LED il n'y a pas besoin d'une unité de commande supplémentaire. Pour le modèle avec feux à éclats, il faut une unité de commande supplémentaire. On peut y ajouter des feux d'avertissement supplémentaires.

La mini rampe Solaris est livrable en 12 et 24 volt. Homologation E.





Modèle SL-9236	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
SL-9236 Mini rampe LED avec calotte bleue, la rampe est munie d'un module LED à 1 niveau avec 15x LED bleues	360 mm	270 mm	110 mm	Fr. 1'680.—



Modèle SL-99236	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
SL-99236 Mini rampe LED avec calotte bleue, la rampe est munie d'un module LED à 2 niveaux avec 30x LED bleues	360 mm	270 mm	110 mm	Fr. 1'980.—

Options pour la mini rampe lumineuse Solaris

Set de fixations basses pour toit de véhicule Clignotants orange LED spot Prise de toit 23 pôles à baïonnette

8234030 Fr. 125.— SL-8233161-LED Fr. 270.— 8211520 Fr. 260.—





Module d'angle

Modules d'angle

Les modules d'angle soutiennent les feux principaux, à l'arrière d'un grand véhicule. Les modules montés à la verticale se laissent facilement montés sur la carrosserie du véhicule. Selon les caractéristiques du véhicule, on peut choisir entre trois variantes différentes. Les feux sont disponibles en 12/24 volt et sont homologués E – R65. En classe lumineuse numéro 2. Livré en set de 2x pièces, soit 4x feux LED.





Module en applique



Module d'angle



Module simple

Nr. d'article	Description	Hauteur	Voltage	Prix
CDL-166 EMA	Module en applique: Montage sur des surfaces droites, électro- nique intégrée dans le feu, 4 modes flash différents, classe lumineuse 2	35 mm	12/24 volt	Fr. 1'340.—
CDL-166 EME	Module d'angle: Montage sur un angle, électronique intégrée dans le feu, 4 modes flash différents, classe lumineuse 2	35 mm	12/24 volt	Fr. 1'340.—
CDL-166 EM	Module simple: Montage sur des surfaces droites, électronique intégrée dans le feu, 4 modes flash différents, classe lumineuse 2	28 mm	12/24 volt	Fr. 1'250.—



Feux arrière

NOUVEAUTÉ

Feux arrière

Les feux arrière à LED soutiennent les feux principaux à l'arrière d'un gros véhicule.

Ceux-ci sont installés comme une demi-rampe lumineuse et atteignent un rayonnement de 270 °. De plus, l'angle du feu peut être ajusté avec le support fourni.

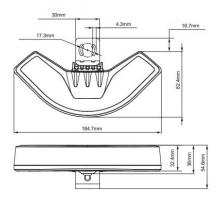
Les feux sont disponibles en 12/24 volts et ont une homologation E R65.

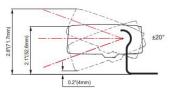
La puissance lumineuse correspond à la classe lumineuse 2. Livré par set de 2 feux arrière avec les sup-

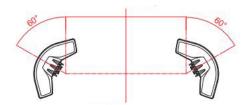
ports de fixation.



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-166-C2	Feux arrière avec 9 LED bleues, calotte bleue, électronique de commande dans le feu, 18 programmes de flash différents, classe de lumineuse 2	184 mm	32 mm	82 mm	12/24 V	Fr. 435.—









Feux flash pour montage fixe

Feux simples

Nos feux à double éclats et feux LED sont utilisables de manière flexible pour chaque application. Différentes variantes de montage et de taille permettent un montage pour chaque classe de véhicule. Longévité et faible consommation d'énergie caractérisent nos feux à LED

Feux LED simples pour montage fixe

Tous les feux simple Solaris ont jusqu'à 11 programmes de flash différents du simple flash jusqu'au mode feu tournant. Les feux se démarquent également par leur émission de lumière brillante et leur énorme puissance lumineuse.

LP-200-B



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-200-B	Feu LED bleu, calotte bleue, classe lumineuse 1	115 mm	142 mm	12/24 V	Fr. 415.—

LP-930-B und LP-990-B





	N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix	
	LP-930-B	Feu LED bleu, calotte bleue, classe lumineuse 1	96 mm	134 mm	12/24 V	Fr. 230.—	
)	LP-990-B	Feu LED bleu, calotte bleue, classe lumineuse 2	123 mm	184 mm	12/24 V	Fr. 485.—	

LP-400-B





N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-400-B	Feu bleu1-niveau LED 15 LED à 3 watt, calotte bleue, classe lumineuse 1	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 415.—
LP-400-B/G	Feu LED 1 niveau bleu/ orange, calotte transparente, 15 pièces LED de 3 watts, classe lumineuse 1	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 550.—
Accessoires					
LP-800-SV	Bride-DIN				Fr. 48.—

LP-600-B/G





1	V° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
L	_P-600-B/G	Feu LED bleu/orange, calotte transparente, bleu classe lumineuse 2 orange classe lumineuse 1	115 mm	142 mm	12/24 V	Fr. 730.—



Feux à éclats pour montage fixe

LP-250-B





N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-250-B	Feu LED bleu,	80 mm	142 mm	12/24 V	Fr. 435.—
	calotte bleue, classe lumineuse 2				

LE-500-B und LE-500-BG



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LE-500-B	Feu LED bleu simple, calotte transparente, Classe lumineuse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 900.—
LE-500-BG	Feu LED bleu/orange simple, calotte transparente, Classe lumineuse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 990.—
Accessoires					
LE-500-K	Fixation de toit				Fr. 28.—

LP-800-B 1-Level, LP-880-B 2-Level et LP-800-B-GB



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-800-B	Feu bleu Solaris à 1 niveau 8 modes d'éclats différents 15x LED à 3 watt, classe lumineuse 1	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 470.—
LP-880-B	Feu bleu Solaris à 2 niveaux 8 modes d'éclats différents, 30x LED à 3 watt, classe lumineuse 2	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 730.—
LP-800-B-GB	Feu Solaris LED bleu, 1 niveau,15x LED 3 watt, classe lumineuse 1, avec clignotant	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 720.—
Accessoires					
LP-800-SV	Bride DIN				Fr. 60.—







LP-800-B-GB



LP-800-SV

Base de fixation DIN pour montage rapide permettant un remplacement immédiat du feu.



Feux magnétique

Feux magnétique

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-900-B



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-900-B	Feu LED simple, bleu, calotte bleue, 8 LED hau- te performance, classe lumineuse 1	78 mm	104 mm	12/24 V	Fr. 405.—

LM-250-B



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-250-B	Feu LED simple bleu, calotte bleue, 11 programmes diffé- rents, classe lumineuse 2	80 mm	120 mm	12/24 V	Fr. 510.—

LM-400-B/C2



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-400-B/C2	Feu LED simple bleu, calotte	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 510.—
	bleue, mode jour / nuit, classe				
	lumineuse 2				

LM-930-B et LM-990-B





N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-930-B	Feu LED bleu, calotte bleue, classe lumi- neuse 1	105 mm	134 mm	12/24 V	Fr. 435.—
LM-990-B	Feu LED bleu, calotte bleue, classe lumi- neuse 2	146 mm	193 mm	12/24 V	Fr. 680.—

LM-200-B



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-200-B	Feu LED simple bleu, calotte bleue, 11 programmes diffé- rents, classe lumineuse 1	115 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 405.—



Feux magnétique

LM-800-B 1-niveau et LM-880-B 2-niveaux



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-800-B	Feu Solaris LED bleu 1 niveau, double éclat ou fonction feu tournant, classe lumineuse 1	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 580.—
LM-880-B	Feu Solaris LED bleu 2 niveaux, double éclat avec mode jour / nuit, classe lumineuse 2	118mm	140 mm	12/24 V	Fr. 660.—

LM-200-BG





	N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
	LM-200-B/G	Feu LED bleu/jaune,	115 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 620.—
		calotte transparente,				
		bleu classe lumineuse 2				
-		jaune classe lumineuse 1				

LM-500-B et LM-500-BG



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-500-B	Feu LED simple bleu, calotte transparente, stable jusqu'à 250 km/h classe lumineuse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 940.—
LM-500-BG	Feu LED simple bleu/orange, calotte transparente, stable jusqu'à 250 km/h classe lumineuse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 1'040.—

Feu à vacuum

Le feu à vacuum est utilisé lorsque le véhicule possède un toit en aluminium ou un toit ouvrant. Le feu à vacuum permet d'utiliser les véhicules en mode furtif. Par l'utilisation de diodes modernes à haute performance et à forte intensité lumineuse, associées à des lentilles prismatiques spécialement conçues, permettent d'obtenir une puissance lumineuse élevée dans un espace réduit. Cela permet une perception même à grande distance. La lampe à vacuum a une homologation E.

LM-250-VK



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-250-VK	Feu LED bleu à vacuum, ca- lotte bleue, 11 programmes de flash différents, en gonflant on crée le vide, classe de lumineuse 2	145 mm	125 mm	12/24 V	Fr. 620.—



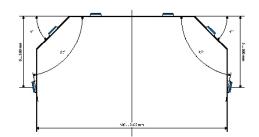
Feux de croisement

Feux de croisement / Feux LED

Feux de croisement

Les feux LED de croisement servent à l'avertissement des usagers de la route quand la voiture sort d'une zone peu visible (porte de garage, chemin d'accès masqués, etc..). L'avertissement se fait au plus vite, vu que les feux LED se trouvent le plus à l'avant possible du véhicule et sont visibles avant les feux principaux.

Le système est composé de 4x feux LED. Les feux sont homologués E et peuvent être utilisés en 12/24V.







N° d'article	Description	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix
KB-L88	Feux LED avant bleus, lentille transparente, élec- tronique de commande en dehors du feu, classe lumineuse 2	29 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 1'320.—

Support porte-plaque d'immatriculation pour feux latéraux

Notre nouveau support porte-plaque d'immatriculation pour les feux bleus CDL-088, rend le montage de feux latéraux particulièrement simple. Pas besoin de percer des trous supplémentaires dans le pare-chocs. Le support porte-plaque d'immatriculation est fixé avec les trous existants pour la plaque avant. Les feux latéraux sont un complément efficace en plus de la rampe lumineuse.

Les feux bleus CDL-088 sont disponibles en 12/24 volt et ont une homologation E- R65. La classe lumineuse correspond à la classe 2.

Dans la livraison sont compris, le support porte-plaque d'immatriculation et un set de feux bleus CDL-088.





N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-KL	Support porte-plaque d'immatriculation avec feux bleus 6x LED, lentille transparente, électronique de commande en dehors du feu. Classe lumineuse 2.	310 mm	134 mm	91 mm	12/24 V	Fr. 635.—



CDL-888/C2 / CDL-888-BG/C2

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. De plus, certains feux peuvent également être montés sur les ailes ou dans les rétroviseurs. Tous nos feux sont homologués E. Ils sont livrés par set de 2 pièces et peuvent être utilisés en 12/24 volt.

Feux de calandre CDL-888/C2 et CDL-888-BG/C2







Nr. d'article	Descriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-888/C2	Feux de calandre LED bleus, lentille trans- parente, 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.—
CDL-888-BG/C2	Feux de calandre LED bleu/jaune, lentille transparente, électronique de commande dans le feu, 28 programmes de flash différents, AVEC support de fixation universel, classe lumineuse 1	86 mm	13 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 380.—
Accessoires						
CDL-888-UH	Support universel en aluminium		Livré	par set		Fr. 48.—





CDL-900 / CDL-900/C2

Feux de calandre CDL-900







N° d'article	Description	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix
CDL-900	Feux de calandre LED bleus, lentille transparente, y compris l'électronique de commande dans le feu, 16 programmes de flash différents, classe de lumineuse 1	36 mm	36 mm	12/24 V	Fr. 485.—
Accessoires					
CDL-900-HB	Support de fixation pour feux de calandre	Liv	ré par se	t	Fr. 28.50
CDL-900/C2-AB	Boîtier de montage pour feux de calandre	Livi	ré à l'unit	é	Fr. 25.—





Feux de calandre CDL-900/C2



N° d'article	Description	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix
CDL-900/C2	Feux de calandre bleus, lentille trans- parente, électronique de commande à l'extérieur du feu, 3 programmes de flash différents, classe lumineuse 2	29 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 610.—
Accessoires					
CDL-900/C2-HB	Support de fixation pour feux de calandre	L	Fr. 28.50		
CDL-900/C2-AB	Boîtier de montage pour feux de calandre	Li	Fr. 25.—		





Support de fixation



Série-CDL-155 / CDL-066

Feux de calandre CDL-155,CDL-155V, CDL-155/C2 et CDL-155V/C2

La variante V peut être montée verticalement grâce à la coupe différente de la lentille.

Les modèles C2 sont en classe lumineuse 2.





livré comme set

Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-155	Feux de calandre LED bleus avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage hori- zontal, 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	Feux de calandre LED bleus avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage verti- cal, 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	Feux de calandre LED bleus avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage hori- zontal, 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	Feux de calandre LED bleus avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage verti- cal, 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.—

Feux de calandre CDL-066

Accessoires CDL-155-UH

Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-066	Feux bleu de pénétration Lentille transparente, Montage horizontal, Electronique intégrée, 6 Programmes de suites d'éclairs au choix, Class 1	65 mm	24 mm	37 mm	12/24 V	Fr. 485.—

Support de fixation pour Feux de calandre



Fr. 56.-



CDL-400 / CDL-077 / CDL-199 / CDL-299

Feux de calandre CDL-400



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-400	Feux de calandre LED avec 9 LED bleues, lentille transparente, électronique de commande intégrée dans le feu, 16 pro- grammes différents, classe lumineuse 1	128 mm	38 mm	35 mm	12/24 V	Fr. 390.—

Feux de calandre CDL-077





N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-077	Feux de calandre LED bleus, lentille transparente, électronique de commande intégrée dans le feu, 23 pro- grammes différents, classe lumineuse 1	130 mm	15 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 495.—

Feux de calandre CDL-199 / CDL-299



CDL-199



Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-199	Feux de calandre LED, 6 LED bleues, lentille transparente, électronique de commande intégrée dans le feu, 15 pro- grammes différents, faisceau lumineux 180°, classe lumineuse 1	130 mm	31 mm	17 mm	12/24 V	Fr. 325.—
CDL-299	Feux de calandre LED, 12 LED bleues, lentille transparente, électronique de commande intégrée dans le feu, 15 programmes différents, faisceau lumineux 180°, classe lumineuse 1	130 mm	50 mm	17 mm	12/24 V	Fr. 445.—



CDL-006 / CDL-888RG

Feux de calandre CDL-006





N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-006	Feux de calandre LED bleus, lentille transparente, électronique intégrée dans le feu, classe lumi- neuse 1	106 mm	55 mm	20 mm	12 V	Fr. 385.—
CDL-006/B	Feux de calandre LED bleus, lentille bleue, électronique intégrée dans le feu, classe lumi- neuse 1	106 mm	55 mm	20 mm	12 V	Fr. 385.—
Accessoires						
CDL-G	Set gomme de montage		livraisor	n par set		Fr. 12.—
CDL-GA	Set support de montage		livraisor	n par set		Fr. 15.—
CDL-GA-BL	Support de fixation avec couvercle de finition et équerre de fixation		Fr. 38.50			

Feux de calandre teintés



Pour les véhicules banalisés, nous avons nouvellement dans notre assortiment des feux de calandre teintés. Ces feux sont idéaux pour une installation très discrète dans la calandre. Tous nos feux de calandre ont une homologation E et sont de classe lumineuse 1.

Feux de calandre CDL-888RG





N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix		
CDL-888RG	Feux de calandre LED bleus, lentille teintée, électronique de commande dans le feu, 18 programmes de flash différents, AVEC support de fixation universel, classe lumineuse 1	86 mm	13 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 325.—		
Accessoires	Accessoires							
CDL-888-UH	Support universel en aluminium (voir page 43)		Livré	par set		Fr. 48.—		



CDL-155RG / CDL-900RG

Feux de calandre CDL-155RG







N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix			
CDL-155RG	Feux de calandre LED bleus avec 6 LED, lentille teintée, pour montage horizontal, électronique de commande dans le feu, 29 programmes de flash différents, classe lumineuse 1	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 298.—			
Accessoires									
CDL-155-UH	Support de fixation pour feux de calandre		Fr. 56.—						

Feux de calandre CDL-900RG





N° d'article	Description	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix
CDL-900RG	Feux de calandre LED bleus, lentille teintée, électronique de commande à l'extérieur du feu, 3 programmes de flash différents, Classe lumineuse 1	29 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 610.—
Accessoires					
CDL-900/C2-HB	Support de fixation pour feux de calandre	Li	Fr. 28.50		
CDL-900/C2-AB	Boîtier de montage pour feux de calandre	Li	Fr. 25.—		





Support de fixation



CDL-500/BG / CDL-155/BG

Feux supplémentaires bleu et orange

CDL-500/BG

Les feux supplémentaires CDL-500/BG peuvent flasher avec 2 couleurs en même temps. Ils peuvent être utilisés comme clignoteur et comme feux bleus. L'anneau extérieur du feu est orange et les 6 LED intérieures sont bleues. Les feux supplémentaires



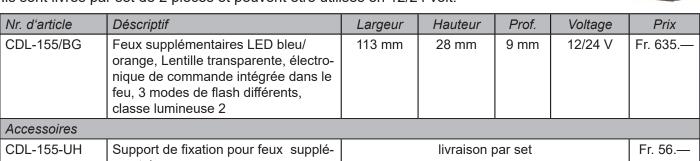
CDL-500/BG ont une homologation E. Ils sont livrés comme set de 2 pièces et sont utilisable en 12/24 volt.

N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-500/BG	Feux supplémentaires LED bleu/orange, lentille transparente, électronique de commande intégrée dans le feu, 14 pro- grammes différents, classe lumineuse 1	130 mm	50 mm	20 mm	12/24 V	Fr. 425.—

CDL-155/BG

Les feux supplémentaires CDL-155/BG ont 2 couleurs différentes. On ne peut pas commander le bleu et l'orange en même temps. Les CDL-155/BG ont une homologation E.









CDL-255/BW / CDL-255/GW



Feu supplémentaire bleu/blanc et orange/blanc

CDL-255/BW / CDL-255/GW

Avec les CDL-255/BW et CDL-255/GW, un feu combiné a été développé, qui comprend un feu flash et un feu d'éclairage d'allentours.

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 boitier. 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. Les feux supplémentaires CDL-255/BW et CDL-255/GW ont une homologué -E.

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

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











Modules feux arrière

Modules feux arrière

Les nouveaux feux arrière ont tous une homologation E en tant que feux clignotant de direction, de position et de feu stop. Les feux sont livrables en 12/24 volt et sont livré à l'unité.





Nr. d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-166GB	Clignoteur de direction orange avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage hori- zontal, électronique intégrée dans le feu, Livraison 1x Pièce	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 volt	Fr. 310.—
Accessoire						
CDL-166/NH	Support de fixation noir avec inclinaison de 30° pour CDL-166GB		Livrais	on1 pièce)	Fr. 32.—





Nr. d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-166MP	Feu de position et feu stop rouge avec 6 LED, Lentille transparente, pour montage horizontal, électronique intégrée dans le feu, Livraison 1x pièce	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 Volt	Fr. 310.—
Accessoire						
CDL-166/NH	Support de fixation noir avec inclinaison de 30° pour CDL-166MP		Livrais	on1 pièce		Fr. 32.—





Nr. d'article	Description	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix				
CDL-900GB	Clignoteur de direction orange avec 4 LED, Lentille transparente, peuvent-être intégrés dans la paroi arrière avec la gomme qui est livrée avec, Livraison 1x pièce	29 mm	24mm	12/24 volt	Fr. 310.—				
Accessoire	Accessoire								
CDL-900/C2-AB	Support de fixation noir pour CDL-900GB	Livraison1 pièce F		Fr. 25.—					



Signalisation moto

Signalisation moto Solaris





Dernière génération de feux LED Solaris pour moto. Comprenant 2 feux frontaux et 1mât LED.

N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Longueur	Voltage	Prix
LD-400/R12	Feu frontal LED bleu 5 diodes à 3 Watt, côté droit	70 mm	50 mm	150 mm	12 V	Fr. 400.—
LD-400/L12	Feu frontau LED bleu 5 diodes à 3 Watt, côté gauche	70 mm	50 mm	150 mm	12 V	Fr. 400.—
CO-400	Mât rétractable LED		650 à 1'500 mm		12 V	Fr. 760.—
MC-300	Bloc d'interrupteur					Fr. 130.—





Matrice complète

Matrice

Tous les afficheurs matriciels sont de type LED et peuvent être programmés selon les souhaits du client. Selon la matrice, il est possible de mémoriser entre 15 et 28 textes.

Pour les modèles compatibles CanBus, il est possible de mémoriser autant de textes que souhaité.

	N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Vol- tage	Prix		
		Ма	trice frontal	e					
POLICE	PRLED- 547-V20	Matrice frontale fixée au pare-soleil, 15 textes programmables	320 mm	3 mm	100 mm	12 V	Fr. 1'180.—		
510P	PRLED- 400	Matrice frontale pour l'avant du tableau de bord, 15 textes programmables	265 mm	32 mm	82 mm	12 V	Fr. 1'220.—		
	ASG- 400-KDA	Matrice frontale pour l'avant du tableau de bord à relever, 1-2 textes programmable	496 mm	46 mm	120 mm	12 V	Fr. 1'380.—		
POLICE	PRLED- 547-V21	Matrice frontale fixée au pare-soleil, compatible CanBus, librement programmable, uniquement en combinaison avec l'unité de commande BT-H100	320 mm	3 mm	100 mm	12 V	Fr. 1'490.—		
	ASG- 400-KD	Matrice frontale pour l'avant du tableau de bord à rele- ver, compatible CanBus, librement programmable, uniquement en combinai- son avec l'unité de com- mande BT-H100	496 mm	46 mm	120 mm	12 V	Fr. 1'380.—		
	Matrice arrière								
	PRLED- 547-V10	Matrice arrière derrière la lunette arrière dans un cadre en bois, 15 textes program- mables	340 mm	20 mm	120 mm	12 V	Fr. 1'450.—		
	PRLED- 547-V11	Matrice arrière derrière la lunette arrière dans un cadre en bois, compatible CanBus, librement pro- grammable, uniquement en combinaison avec l'unité de commande BT-H100	340 mm	20 mm	120 mm	12 V	Fr. 1'760.—		
	ASG- 400-KKA	Matrice arrière rabatta- ble, compatible CanBus, librement programmable, uniquement en combinai- son avec l'unité de com- mande BT-H100	496 mm	46 mm	120 mm	12 V	Fr. 1'380.—		



Électronique

Sirènes

Sirène

La sirène sert de soutient acoustique aux signaux lumineux selon la loi sur la circulation routière pour les véhicules d'intervention. En utilisant des signaux spéciaux pénétrant et clair avec haute efficacité ainsi que la possibilité d'utiliser le public adresse et le signal de compresseur, on soutient l'utilisation des systèmes d'alerte optique.

Sirène MS-350



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
MS-350	Sirène électronique MS- 350, CanBus compati- ble 447 , 10x entrées 2x sorties à 6A, 4x sorties à 2A	137 mm	131 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 780.—
MS-IF	Interface CanBus pour plusieurs sorties analogiques	110 mm	110 mm	45 mm	12/24 V	sur demande
MS-350KB	Jeu de câbles pour sirène MS-350	ca. 4m				Fr. 480.—
MS-350LS	Haut-parleur pour MS- 350, profondeur 68mm, diamètre 110mm				12/24 V	Fr. 370.—
BT-H100BG	Commande avec 9 touches rapides et écran LCD, micro intégré	25 mm	68 mm	125 mm	12/24 V	Fr. 870.—
BT-H100- MS300	Ampli sirène, commande, jeu de câbles et haut-parleurs				12/24 V	Fr. 2'870.—



Sirène AS-425/CH4



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2020025-12	Sirène électronique AS- 425 avec boîtier de com- mande et public address	215 mm	135 mm	53 mm	12 V	Fr. 1'880.—
2020025-24	Sirène électronique AS- 425 avec boîtier de com- mande et public address	215 mm	135 mm	53 mm	24 V	Fr. 1'880.—

Sirène ASX-C2





N° d'arti	icle	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2020080	0-C2	Sirène électronique ASX-C2 avec unité de commande avec public adress, <i>fonction</i> <i>d'enregistrement</i>	215 mm	135 mm	53 mm	12/24 V	Fr. 1'250.—
AL-ASX		Haut-parleur pour sirène ASX-C2 (2 pi- èces sont nécessaires)	114 mm	69 mm	116 mm		Fr. 130.—



Électronique

Sirènes

Sirène AS-600





N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2020026	Sirène électronique AS-600	154 mm	76 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 720.—
2020026-KB	Jeu de câbles pour sirène 1 mètre	1 m				Fr. 75.—
2020026-MK	Unité de commande avec micro pour public adress	100 mm	35 mm	30 mm	12/24 V	Fr. 380.—

Sirène ASX710



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
ASX710	Sirène électronique ASX710, 1-2 haut-par- leur possible	96 mm	118 mm	29 mm	12/24 V	Fr. 760.—
ASX710-KB1	Jeu de câbles pour sirène 1 mètre	1000 mm				Fr. 130.—
AL-ASX	Haut-parleur pour sirène ASX710 (pour l'homologation CH, il faut 2 haut-parleurs)	114 mm	69 mm	116 mm	12/24 V	Fr. 130.—

Sirène AS-320 - sirène 200 watt



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2022021-312/ VEK	Double sirène élec- troniqueAS-320 sans boîtier de commande	170 mm	135 mm	55 mm	12 V	Fr. 1'150.—
2022021-324/ VEK	Double sirène élec- troniqueAS-320 sans boîtier de commande	170 mm	135 mm	55 mm	24 V	Fr. 1'150.—
LG-IF-AS320	Interface pour signal analogique				12/24 V	Fr. 160.—

Sirène SCS-1000





N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix		
2020021-612	Sirène électro- nique SCS1000 avec protection intempéries	135 mm	110 mm	110 mm	12 V	Fr. 570.—		
2020021-6LS	Haut-parleur pour sirène SCS1000	135 mm	110 mm	110 mm	12 V	Fr. 215.—		
Accessoire								
2020021-6BG	Micro pour sirène SCS1000	100 mm	30 mm	35 mm	12V	Fr. 120.—		



Électronique

Sirènes et haut-parleurs

Sirène AS710-Twin V2





N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2020030-V2	Sirène électronique ASX710-Twin V2 100Watt, son ville / campagne et aver- tisseur sonore à compresseur	182 mm	105 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 1'350.—
2020030-LS	2 haut-parleurs pour sirène ASX710-Twin V2	114 mm	69 mm	116 mm		Fr. 250.—
2020030-V2-M	microphone pour public adress	50 mm	70 mm	95 mm	12/24 V	Fr. 300.—

Haut-parleur

Tous nos haut-parleurs ont une puissance de 100 watt et peuvent être raccordés avec toutes nos sirènes électroniques VAMA (sauf ASX-710 et MS-350).

ES-100



N° d'article	Description	Longueur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
2115500	Haut-parleurs ES-100 Pour les sirènes: AS-250 / AS-320 / AS-425 / AS- 420/6P / AS-600	147 mm	147 mm	67mm	12/24 V	Fr. 680.—

AS-124



N° d'article	Description	Longueur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
AS124	Haut-parleurs AS-124	146 mm	145 mm	119mm	12/24 V	Fr. 430.—
	Pour les sirènes: AS-250 /					
	AS-320 / AS-425 / AS-					
	420/6P / AS-600					





Accessoires

Capteur

Les Capteurs détectent les pannes des gyrophares et feux à éclats et servent au raccordement des enregistreurs de données (RAG, UDS). Les Capteurs de haut-parleur détectent les pannes de sirènes.



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2006022	Capteur	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 70.—
2006023	Capteur	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 70.—
2006021	Capteur de haut-parleur	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 75.—
2006024	Capteur de haut-parleur	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 75.—
2006027	Capteur LM-330	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 110.—
2006027-24VP	Capteur LM-330	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 110.—

Relais retardeur Z60

Relais multifonctionsavec potentiomètre et interrupteur intégré pour réglage de 0.5 seconde à 6 heure. Intensité de branchement: max. 10 A.



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
ZRPS.150.001.00	Relais retardeur	40 mm	30 mm	30 mm	12 V	Fr. 135.—

Centrale cliquotante SFC

Centrale clignotante pour LED- feux à halogène. Selon VTS Article 110. Prises de sortie supplémentaires pour feux de hayon et RAG/UDS. Intensité max. par prise de sortie10 Amp. / 5 Ausgänge



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
SFC-12/24	Centrale clignotante SFC	90 mm	30 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 210.—

Relais d'impulsion

Relais fonction pour la commande de l'interrupteur clignotant du véhicule



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
MFR.100.007.00	Relais d'impulsion	40 mm	30 mm	30 mm	12 V	Fr. 130.—

Conditionneur de batterie

La performance de l'électronique dans et sur les véhicules dépend de batteries avec haute capacité. Celle-ci baisse, quand les véhicules sont immobilisés pendant un certain temps. Grâce au conditionneur de batterie R124 on peut nettement prolonger la vie des batteries. L'appareil peut être utilisé en 12 et 24 volts. En moyenne il prolonge la vie des batteries de 50-100%.



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
R124	Conditionneur de batterie	48 mm	45 mm	17 mm	12/24 V	Fr. 125.—



Klaxon à air comprimé

Fiamm

Fiamm Klaxon à air comprimé

Les trompettes à air sont idéales pour un camion. Les trompettes à air sont alimentées par l'air comprimé provenant du compresseur FIAMM 12V ou 24V compris dans la livraison.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Spannung	Preis	
20200F12	Set de corne de compresseur Fiamm	12 V	Fr. 570.—	
20200F24	O200F24 Set de corne de compresseur Fiamm		Fr. 570.—	
20400F12	Set de 4 cornes de compresseur Fiamm	12 V	Fr. 770.—	
20400F24	Set de 4 cornes de compresseur Fiamm	24 V	Fr. 770.—	
20201FOL	Lubrificateur perma- nent		Fr. 70.—	





Boitier de commande TiNY8

Boitiers de commandes

Les différentes fonctions des unités de commandes des véhicules d'intervention de la Police, du Service du feu et des secours doivent être utilisables de manière rapide, sure et simple à l'emploi.

TiNY8

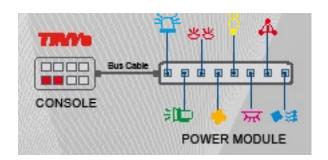
La solution au manque récurant de place dans les véhicules d'intervention actuels se trouve dans le boîtier de commande TiNY8. Sa construction compacte lui permet de s'encastrer pratiquement partout.







N° d'article	Description	Sorties	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
TiNY8	TiNY8 Boîtier de commande à 8 touches, Powermodule inclus	8 pos. 2 neg.	80 mm	24 mm 95 <i>mm</i>	40 mm 25 <i>mm</i>	12/24 V	Fr. 720.—





Boitier de commande DLC4000 / DLC8000



Powermodule pour la console de commande



Le système programmable CanBus est la nouvelle génération d'unité de commande, qui dispose d'un 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 com- mande à 4 touches, avec module compact	4 pos. 2 neg.	95 mm 80 <i>mm</i>	70 mm 95 <i>mm</i>	35 mm 25 <i>mm</i>	12/24 V	Fr. 570. —

DLC8000



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



Boitier de commande G0112P

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 pour les feux bleus et la sirène. Le display fonctionne également en portant des gants.







N° d'article	Description	Sorties	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
GO112P	Commande par moniteur tactile avec support de fixation		130 mm	95 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 680.—
GO112P-E	Commande par moniteur tactile Ensemble encastrable		130 mm	95 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 680.—
GO112P-PM	Powermodul GO112P avec contrôleur de batteries entre autres multiples pos- sibilités, Torche de cables incluse	20 pos. 14 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 1'780.—



Boitier de commande pour GO112P

Clavier de touches pour GO112P

Il existe maintenant un clavier pour le GO112P.











N° d'article	Description	Longueur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
GO112-FSP4	Clavier avec 4 touches de fonction	125 mm	37 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 410.—
GO112-FSP6	Clavier avec 6 touches de fonction	105 mm	57 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 480.—
GO112-FSP9	Clavier avec 9 touches de fonction	125 mm	57 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 550.—
GO112-4er	Cadre pour clavier 4 touches	130 mm	42 mm	34 mm		Fr. 50—
GO112-6er	Cadre pour clavier 6 touches	110 mm	62 mm	34 mm		Fr. 50.—
GO112-9er	Cadre pour clavier 9 touches	130 mm	62 mm	34 mm		Fr. 50.—

Connexions pour GO112P

Il est maintenant possible de commander le GO112P depuis un écran externe ou un smartphone.

GO112P OpenLink Raccordement sans câbles





GO112P Screen Raccordement avec câbles

N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
GO112-OL	L'OpenLink GO112 sera utilisé pour créer un raccordement Wi-Fi	115 mm	90 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 890.—
GO112-SC	Le GO112 Screen sera utilisé pour le raccordement d'un écran externe	115 mm	90 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 795.—



Eclairage supplémentaire

Feux clignotants hayon

Feux clignotants hayon

Nos feux clignotants pour hayon sont très fins et s'intègrent facilement dans le hayon. Cependant, grâce à la technologie LED la plus récente, ils ont une énorme puissance lumineuse. Tous nos feux pour hayon ont une homologation E. Ils sont livrés par set de 2 pièces et peuvent être utilisés en 12/24 volt.

CDL-033/G



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-033/G	Feux LED orange avec 3 LED, pour feu clignotant supplémentaire, Electronique de commande intégrée dans le feu, Feux permanent également disponible pour la commande externe du clignotant	88 mm	30 mm	6,6 mm	12/24 V	Fr. 250.—

CDL-099/G



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-099/G	Feux LED orange avec 6 LED, pour feu clignotant supplémentaire, Electronique de commande intégrée dans le feu, Feux permanent également disponible pour la commande externe du clignotant	130 mm	30 mm	6,6 mm	12/24 V	Fr. 305.—



CDL-900/A



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-900/A	Feux LED orange, Lentille claire, Y com- pris électronique de commande dans la le feu, 16 programmes de clignotement	26 mm	26 mm	40 mm	12/24 V	Fr. 485.—



Régulateur de trafic

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.





SignalMaster

N° d'article	Description	Hauteur	Largeur	Longueur	Voltage	Prix
SML4-C2	LED-SignalMaster avec 4 modules LED haute perfor- mance, 20 flashs 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 per- formance, 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 per- formance, 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 per- formance, 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 fonc- tions directes des feux de guidage	160 mm	21 mm	59 mm	12/24 V	Fr. 180.—





Eclairage intérieur

Eclairage intérieur LED

Eclairage intérieur

Nous avons actuellement deux éclairages intérieur différents. Les deux ont un design très compact et possèdes une forte puissance lumineuse.

LED24



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

Eclairage 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 Lumen	170 mm	104 mm	18 mm	12/24 V	Fr. 580
PRPLE-3	Eclairage encastré comprenant 4 puissantes LED, Intensité: 340 Lumen	170 mm	104 mm	18 mm	12/24 V	Fr. 390





Feux de travail

Eclairage de travail et éclairage des alentours

Eclairage de travail et éclairage des alentours

Feux de recherche et de sécurité pour tous ceux qui souhaitent voir quelque chose en roulant en marche

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.

Eclairage de travail CDL-100



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-100ARS	Feu de travail LED Lumière ponctuelle LED de grande intensité	138 mm	51 mm	21 mm	12/24 V	Fr. 295.—
CDL-100ARF	Feu de travail LED Eclairage large LED de grande intensité	138 mm	51 mm	21 mm	12/24 V	Fr. 295.—
Accessoires						
CDL-MLP-G	Fixation encastrée pce			Fr. 15.—		
CDL-MLP-GA	Fixation s/ équerre pce		Livraison	1x pièce		Fr. 15.—

Eclairage de travail

Feux de travail de forme ronde pour montage fixe ou magnétique. Boîtier en aluminium avec lentille en polycarbonate. Etanche IP67.

Température de couleur: 5'500K-6'500K Intensité lumineuse: 18Watt / 1'350 Lumen Consommation: 1Amp.-12Volt / 0,5 Amp.-24Volt



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



Feux de travail

Éclairage de surface

Éclairage de surface Sèrie SL

L'éclairage des alentours SL est composé de 6 or 12 LED très efficaces avec boitier en aluminium, a été spécialement conçu pour le montage en surface. Son faisceau lumineux est de 120°. Montage très facile sur tout véhicule. Le feu est étanche



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
SL-265	Eclairage des alentours LED avec 6x LED, puissance lumineuse 500 lumens, boitier blanc	265 mm	34 mm	26 mm	12/24 V	Fr. 105.—
SL-465	Eclairage des alentours LED avec 12x LED, puissance lumineuse 1'000 lumens, boitier blanc	465 mm	34 mm	26 mm	12/24 V	Fr. 180.—





Eclairage extérieur

Vision 10 Watt-LED

Super Vision technique LED

Usiné dans de l'aluminium en barre pressé 6061 et munis d'une calotte résistant aux chocs en polycarbonate ces feux sont utilisables sans problèmes pour toutes les interventions. En ce moment le feu LED le plus clair disponible. Ils sont également utilisés par la NASA aux USA.

Des modèles différents pour tous types d'intervention, comme projecteur supplémentaire vers l'avant ou comme éclairage des alentours sur les côtés des véhicules d'intervention. Les feux sont munis de LED 3 watt ou 10 watt. Toutes les lampes Super Vision sont étanches IP68.

Modèle Evo Prime

Sèrie LED 10 watt





Modèle	Spot/ Food	Largeur	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.—





Eclairage extérieur

Vision 10 Watt-LED

Modèle Reflex Bar

Sèrie 10 Watt-LED







N° d'article	Spot/Food	Longueur	Hauteur	Prof.	LED's	Courant avec 12 V	Voltage	Lumen	Prix
	220 / 120				0.51)		10 10) 1		
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

Sèrie 10 Watt-LED







N° d'article	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.—





Eclairage extérieur

Dura Mini Série

Modèle M460

Série 3 Watt-LED



N° d'article	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

Sèrie 3 Watt-LED

















N° d'article	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