

Signalisation pour Police / Pompiers et Sauvetage



Sommaire

A propos de Marty Systemtechnik AG	P. 3
Rampes lumineuses	P. 4-26
Mini-rampes lumineuse	P. 27-31
Modules d'angle feux supplémentaires	P. 32
Feux simples pour montage fixe	P. 33-34
Feux simples magnétiques	P. 35-36
Feux de croisement	P. 37
Feux de calandre	P. 38-42
Eclairage supplémentaire	P. 43-44
Feux pour motos	P. 45
Matrices	P. 46
Sirènes	P. 47-49
Haut-parleurs	P. 49
Electronique-accessoires	P. 50
Sirène Fiamm	P. 51
Unités de commande	P. 52-55
Feux clignotants pour hayon	P. 56
SignalMaster	P. 57
Eclairage intérieur	P. 58
Feux de travail et éclairage des alentours	P. 59-60
Feux de recherche	P. 61
Eclairage extérieur	P. 62-64

MARTY Systemtechnik AG



Depuis 1992, l'entreprise Marty Systemtechnik AG avec siège dans le canton de Schaffhouse, à Neuhausen am Rheinfluss commercialise et fait des montages d'installations prioritaires innovatrices pour véhicules. Au cours des 28 dernières années, une entreprise s'est développée qui propose des solutions complètes « tout d'une main » aux clients. C'est ainsi que Marty Systemtechnik AG a réalisé un nouveau bâtiment d'entreprise moderne mi 2019, permettant d'augmenter les places de travail et les stocks.

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

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

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

Marty Systemtechnik AG - un partenaire solide à vos côtés



Phoenix

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 2'000 mm	270 mm	110 mm	Fr. 2'490.—



Rampe Solaris LED bleue Modèle PXS-99200	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Solaris LED avec un module LED de 30 LED à 3 watt à gauche et à droite, calottes bleues, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt	900 mm à 2'000 mm	270 mm	110 mm	Fr. 3'250.—



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, calottes bleues, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt	900 mm à 2'000 mm	270 mm	110 mm	Fr. 4'620.—

Phoenix



Rampe Solaris LED bleue Modèle PXS-9500	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe lumineuse Solaris LED avec un module LED de 15 LED à 3 watt à gauche et à droite, calottes bleues, avec haut-parleur (100 watt) pour la sirène et le public adress, intégré dans la rampe, y compris fiche de toit, livrable en 12/24 volt	900 mm à 2'000 mm	270 mm	110 mm	Fr. 3'420.—



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 2'000 mm	270 mm	110 mm	Fr. 4'190.—



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 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 2'000 mm	270 mm	110 mm	Fr. 5'420.—



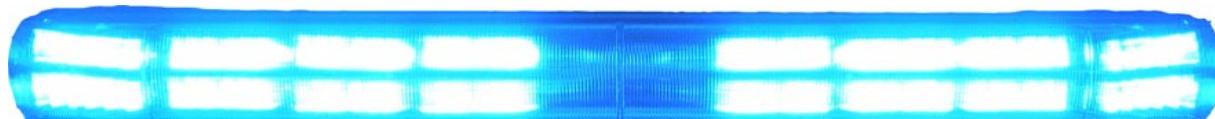
Phoenix

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.—
Longueur spéciale 1'300 mm à 1'600 mm	8230010	Fr. 190.—
Longueur spéciale 1'700 mm à 2'000 mm	8230015	Fr. 360.—
Partie centrale blanche opale sans textes (par côté)	8211010	Fr. 80.—
Clignotants orange spot (par côté)	8233161	Fr. 160.—
Clignotants orange spot (avant et arrière)	8233160	Fr. 320.—
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. 180.—
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.—



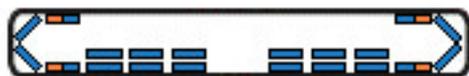
Phoenix multicolore



Rampe lumineuse Phoenix multicolore

Grâce à la technologie LED, on a la possibilité de faire flasher en bleu la rampe complète et quand on enclenche les clignoteurs, les modules concernés changent et passent à l'orange.

Toutes les rampes Phoenix multicolore 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 Phoenix 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.



Multicolor-Lichtbalken Modell PXSML-99200 Blau	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Avec 16 modules de LED bleus et 4 modules bleus/orange, calottes claires, 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. 4'880.—



Multicolor-Lichtbalken Modell PXSML-99500 Blau	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Avec 16 modules de LED bleus et 4 modules bleus/orange, calottes claires, 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. 5'880.—

Options pour la rampe lumineuse Phoenix multicolore

Set de fixations hautes pour toit de véhicule	8234031	Fr. 125.—
Set de fixations basses pour toit de véhicule	8234030	Fr. 125.—
Longueur spéciale 1'300 mm à 1'600 mm	8230010	Fr. 190.—
Longueur spéciale 1'700 mm à 2'000 mm	8230015	Fr. 360.—
Centrale clignotante avec sortie RAG et UDS		
Nécessaire en cas d'utilisation des feux orange	SFC-12/24	Fr. 180.—
Détecteur de panne type SENSOR LM-300 (pour le contrôle de la rampe Solaris)	2006027	Fr. 105.—
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.—

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 minimale. 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.—

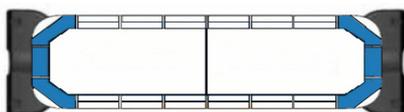


Rampe lumineuse ALG-9000

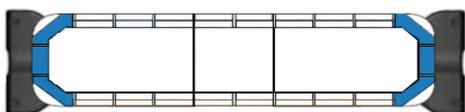
La nouvelle rampe lumineuse ALG-9000 est certainement la rampe la plus plate au monde avec ces 5cm de hauteur et son énorme puissance lumineuse. Les modules peuvent être mono ou bicolore. Il est aussi possible d'intégrer en plus des feux clignotants, les feux de position et feux stop dans la rampe. La 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.

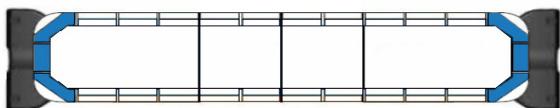
La rampe lumineuse est configurable selon les besoins du client.



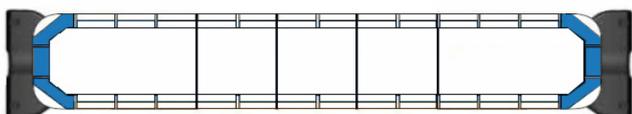
Modèle de base ALGB-92120	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus, on peut y ajouter max. 12 autres modules	1'100 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24 volt	Fr. 4'880.—



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



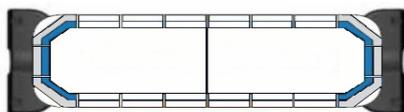
Modèle de base ALGB-92155	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus, on peut y ajouter max. 20 autres modules	1'549 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24 volt	Fr. 5'620.—



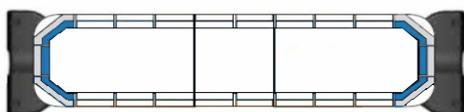
Modèle de base ALGB-92175	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus, on peut y ajouter max. 24 autres modules	1'778 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24 volt	Fr. 5'980.—

ALG-9000

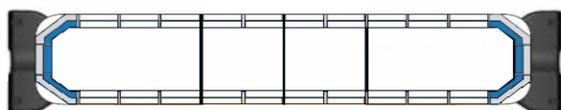
NOUVEAUTÉ



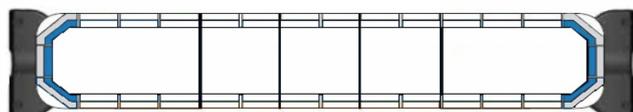
Modèle de base ALGBW-92120	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
La rampe lumineuse est munie de 6 modules bleus/blancs, on peut y ajouter max. 12 autres modules	1'100 mm	284 mm	51 mm	12 ou 24 volt	Fr. 5'140.—



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



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



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

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

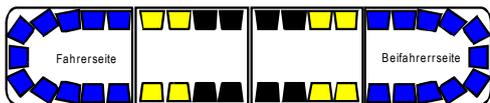


Rampe lumineuse Legend

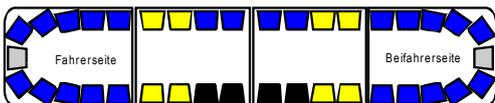
Grâce au système CanBus dans la rampe lumineuse Legend, la communication entre la rampe, la commande ou la sirène est simplifiée et le montage est plus simple. La rampe est livrable avec un interface CanBus. Celui-ci offre aussi la possibilité d'utiliser par exemple la sirène AS-425. La rampe Legend 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.

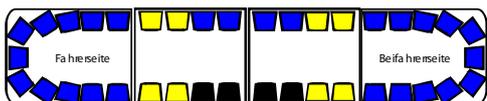
Les rampes lumineuses peuvent être configurées selon les besoins du client



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. 3'730.—

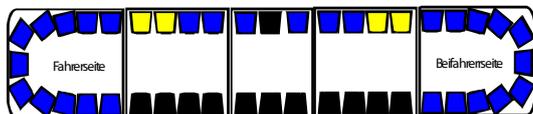


Modèle 2059398 - 96 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe arrière type Legend Solaris LED comprenant 24 modules LED à 3 Watt, 8 clignotants orange (vers l'avant & l'arrière), Feux laréaux gauche et droite, Et prise de toit à 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'970.—

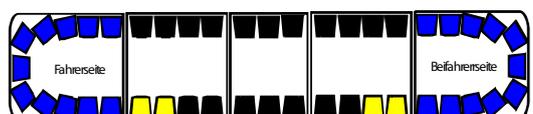


Modell 2059340 - 102 LED	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe avant type Legend Solaris LED comprenant 26 modules LED à 3 Watt, 8 clignotants orange (vers l'avant et l'arrière), Et prise de toit à 19 pôles	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'970.—

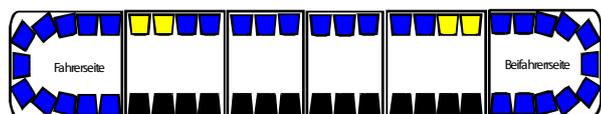
Legend



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. 4'150.—



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. 3'430.—



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. 4'880.—

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 horizontal (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

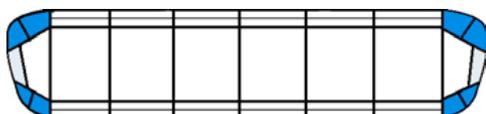
La nouvelle rampe W3 de Standby a été conçue en réunissant deux rampes d'autres modèles en une nouvelle. Par sa construction aérodynamique, nous avons obtenu un magnifique design. A présent il est possible de combiner les modules bleus et orange. De plus, des LED très puissantes ont été utilisées pour 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 a 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

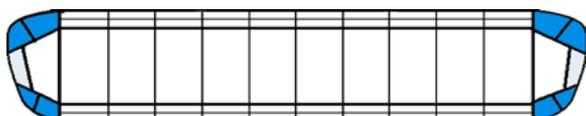
Les modèles de base sont munis de quatre modules feux bleus par côtés et d'un feu de travail sur le côté gauche et droit. On peut y ajouter des modules simples ou bicolores.



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



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 côtés et un feu de travail à gauche et à droite, on peut ajouter jusqu'à 20 modules supplémentaires, livrable en 12/24 volt.	1'940 mm	280 mm	65 mm	Fr. 3'770.—

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.—

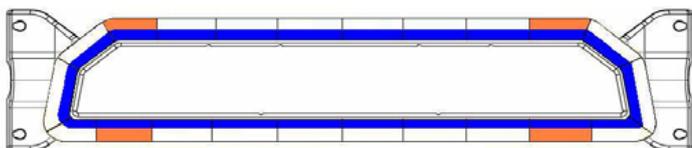
VI-9000



Rampe lumineuse VI-9000

La rampe lumineuse VI-9000 de Federal Signal est une rampe LED de forme moderne et extrêmement plate. Cette rampe augmente 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.

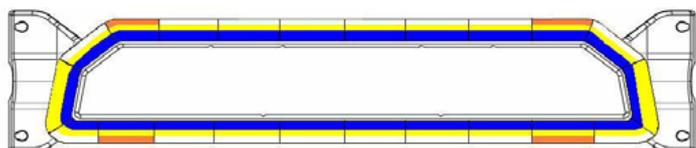
Cette rampe est entièrement personnalisable selon les besoins de l'utilisateur.



Modèle de base VILBW992110-4GB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe LED VI-9000 Comprendant: 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. 6'120.—
Modèle de base VILBW992130-4GB	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Rampe LED VI-9000 Comprendant: 156 LED bleues - feux principaux, 132 LED blanches - Projecteurs avant, latéraux gauche / droit et arrière, Clignotants orange avant et arrière	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'690.—



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. 6'920.—
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. 7'650.—

Options pour la rampe lumineuse VI-9000

Set de fixation VAMA pour toit de véhicule	LG-8234030	Fr. 235.—
Set de fixation surbaissé pour toit de véhicule	LG-8234050	Fr. 125.—
Détecteur de pannes de feux 12 Volt	2006027	Fr. 105.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—



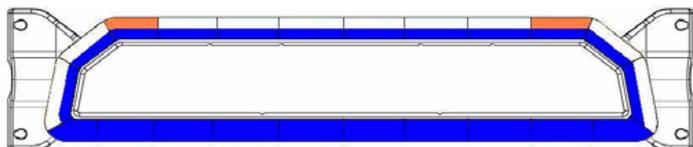
VI-9000 avant et arrière

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

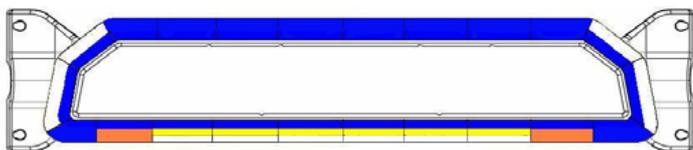
Ces deux variantes ont été prévues afin d'être utilisées de manière idéale comme rampe avant et comme rampe arrière.

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

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 l'extérieur.



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. 6'380.—



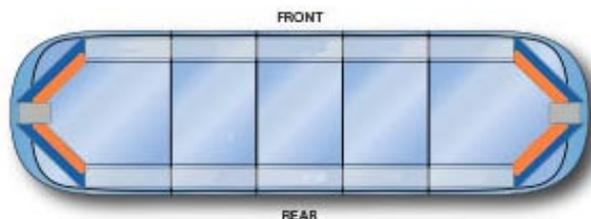
Modèle de base VILBWG992130-2GBH-S	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
La rampe est munie de LED comme suit: 156 pièces LED bleues – feux principaux, 72 pièces LED blanches – projecteur arrière et éclairage côtés gauche et droit, 48 pièces LED oranges – fonction feu défilant vers l'arrière, Feux clignotants vers l'arrière	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'680.—



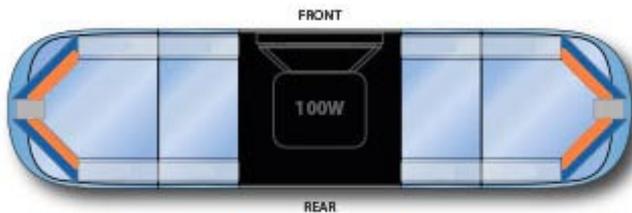
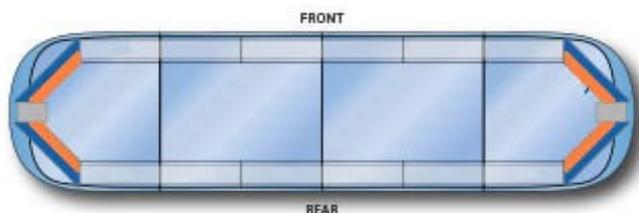


Rampe lumineuse AGFDC-9200 et AGFDC-9500 multicolore

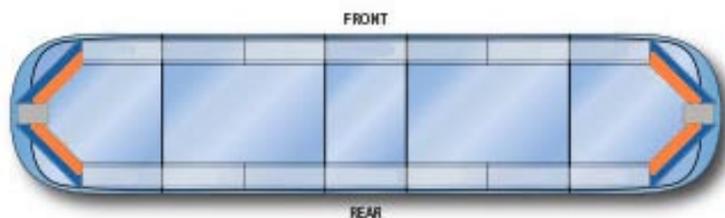
La nouvelle rampe lumineuse AGFDC est munie de modules bleus/orange. Toutes les LED correspondent à la classe lumineuse 2. La première rampe plate LED qui peut être munie d'un haut-parleur 100 watt. En plus, il est possible d'ajouter des feux de travail LED vers l'avant et sur les côtés. On peut choisir entre 15 modes de flash différent. La rampe de base est munie de 36 LED. Y compris fixation de toit. Livrable en 12/24 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. 2'550.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-92120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'720.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGFDC-95120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'320.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGFDC-921350-12	1'370 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'880.—

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. 3'150.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGFDC-95150-12	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'750.—

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

1 module supplémentaire bleu/orange
 Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe
 Projecteur de travail à l'avant dans la rampe
 Set de feux de travail LED sous la rampe

AGFDC-M	Fr. 138.—
AGF-SL	Fr. 265.—
AGF-FL	Fr. 240.—
VL-SLAL	Fr. 770.—

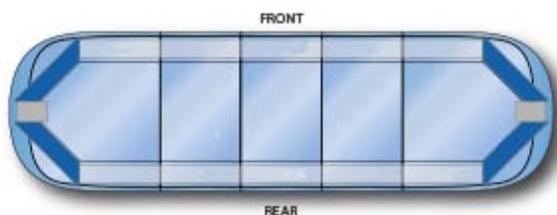


AGF-9200 / AGF-9500

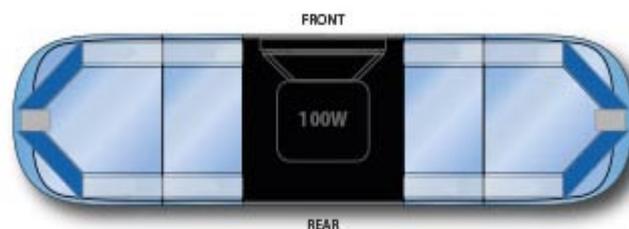
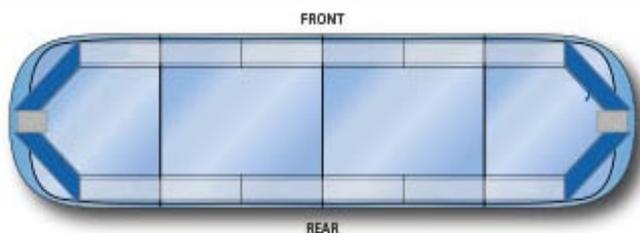


Rampe lumineuse AGF-9200 et AFG-9500

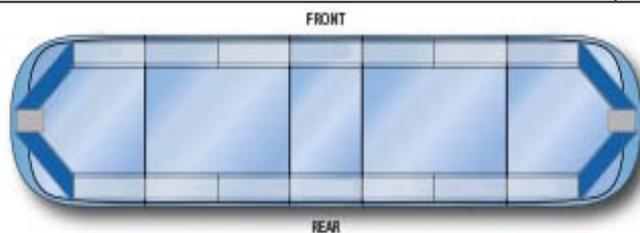
La rampe lumineuse AGF est en classe lumineuse 2. La première rampe plate LED qui peut être munie d'un haut-parleur 100 watt. Bien sûr on peut y ajouter les feux clignotants vers l'avant et l'arrière. On peut également y ajouter les feux de travail technologie LED vers l'avant et sur les côtés. 7 modes de flash différents sont disponibles. La rampe de base est munie de 36 LED. Y compris fixation de toit. Livrable en 12/24 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. 2'180.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'320.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95120-12	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'920.—

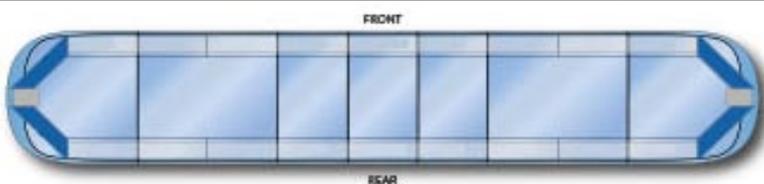


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-921350-12	1'370 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'420.—

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. 2'620.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95150-12 LED	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'220.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92170-12	1'680 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'740.—
Rampe lumineuse LED AGF-95170-24	1'680 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 2'740.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED AGF-92180-12	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'950.—
Rampe lumineuse LED AGF-92180-24	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 2'950.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95180-12	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'550.—
Rampe lumineuse LED avec haut-parleur AGF-95180-24	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 3'550.—

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

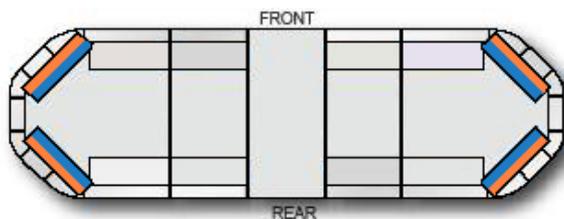
4 modules supplémentaires bleus	AGFZM-4	Fr. 395.—
6 modules supplémentaires bleus	AGFZM-6	Fr. 585.—
8 modules supplémentaires bleus	AGFZM-8	Fr. 780.—
10 modules supplémentaires bleus	AGFZM-10	Fr. 975.—
12 modules supplémentaires bleus	AGFZM-12	Fr. 1'170.—
14 modules supplémentaires bleus	AGFZM-14	Fr. 1'365.—
16 modules supplémentaires bleus	AGFZM-16	Fr. 1'560.—
Feux clignotants vers l'avant	AGF-8233161	Fr. 320.—
Feux clignotants vers l'arrière	AGF-8233162	Fr. 320.—
Feux clignotants vers l'avant et l'arrière	AGF-8233160	Fr. 640.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	AGF-SL	Fr. 265.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	AGF-FL	Fr. 240.—
Set de feux de travail LED sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—

LFKML-9000 multicolore

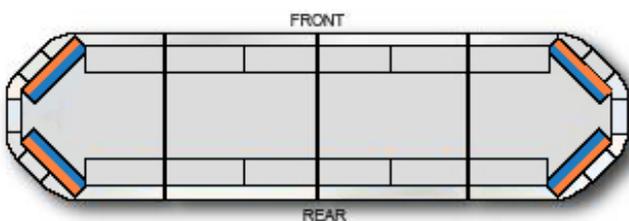


Rampe lumineuse LED LFKML-9000 multicolore

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 12/24 volt. Homologation E / classe lumineuse 2



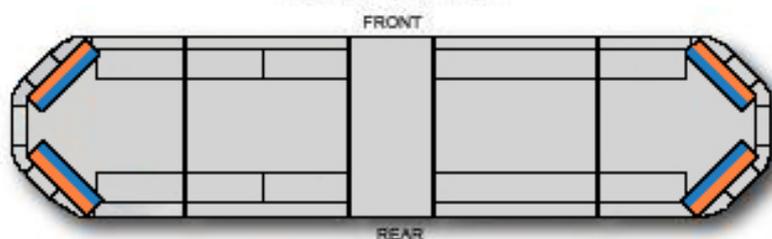
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92110-12	1'090mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'480.—



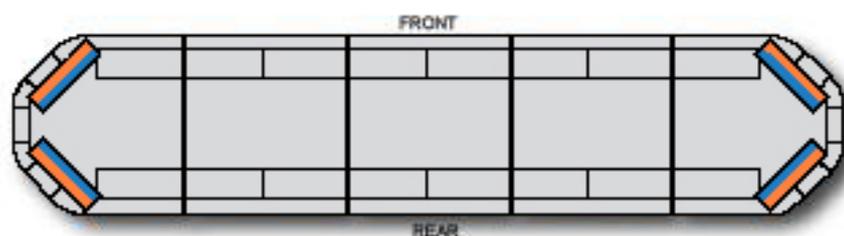
Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92125-12	1'250mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'820.—



LFKML-9000 multicolore



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92140-12	1'390mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 3'250.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFKML-92154-12	1'540mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 3'480.—

Options pour la rampe lumineuse LFKML-9000

1 module supplémentaire bleu/orange	LFKML-MBG	Fr. 135.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	LFK-AL	Fr. 265.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	LFK-FL	Fr. 160.—
Set de feux de travail LED sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—



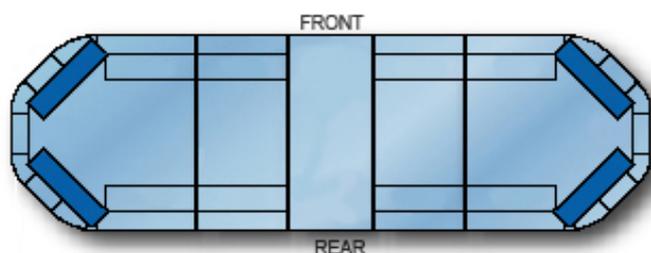
LFB-9000 avec calottes bleues



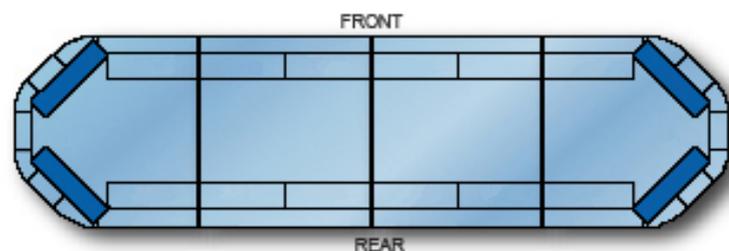
Rampe lumineuse LFB-9000

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.

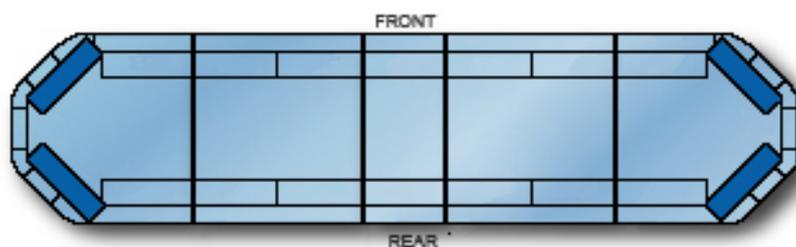
Le modèle de base est uniquement avec les modules extérieurs et sans clignoteurs. On peut choisir entre 7 modes de flash différents. La rampe standard est munie de 24x LED. Les fixations de toit sont livrées avec la rampe. Disponible en 12/24 volt. Homologation E / classe lumineuse 2.



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92110-12	1'090mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'430.—

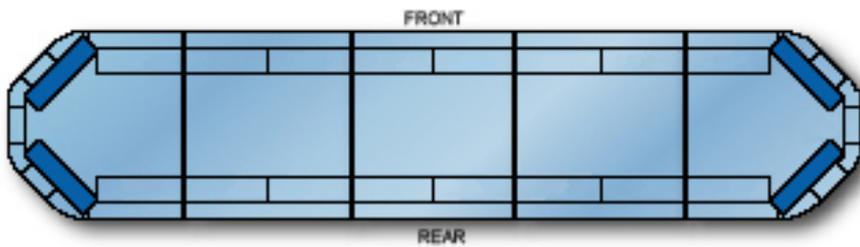


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92125-12	1'250 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'620.—

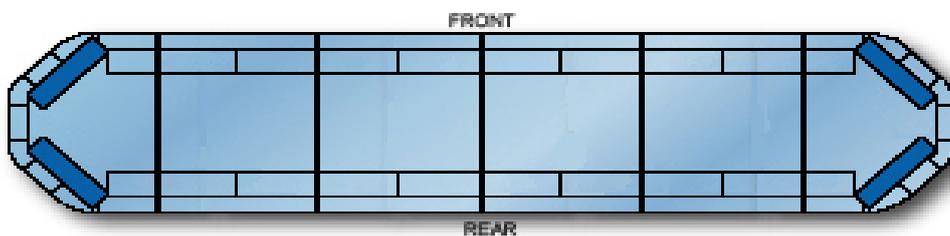


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92140-12	1'390 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'730.—

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. 1'810.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFB-92180-12	1'830 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'590.—

Options pour la rampe lumineuse LFB-9000 avec calottes bleues

4 modules supplémentaires bleus	LFZM-4	Fr. 320.—
8 modules supplémentaires bleus	LFZM-8	Fr. 630.—
12 modules supplémentaires bleus	LFZM-12	Fr. 930.—
16 modules supplémentaires bleus	LFZM-16	Fr. 1'320.—
20 modules supplémentaires bleus	LFZM-20	Fr. 1'630.—
Feux clignotants vers l'avant	LFB-8233161	Fr. 520.—
Feux clignotants vers l'arrière	LFB-8233162	Fr. 520.—
Feux clignotants vers l'avant et l'arrière	LFB-8233160	Fr. 840.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	LFB-AL	Fr. 265.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	LFB-FL	Fr. 165.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—

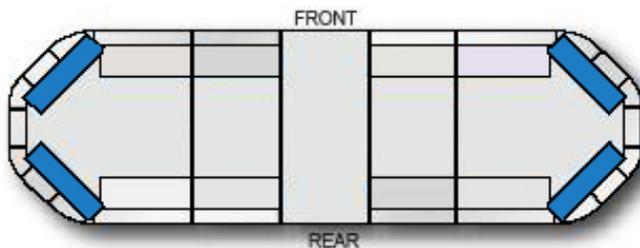


LFK-9000 avec calottes translucides

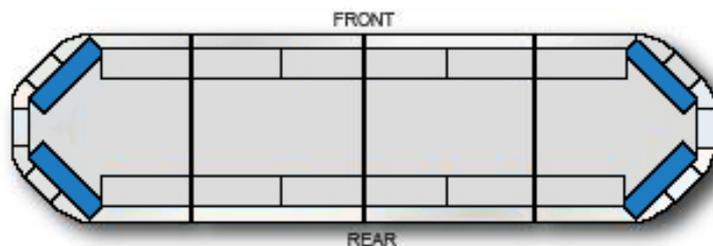


Rampe lumineuse LFK-9000

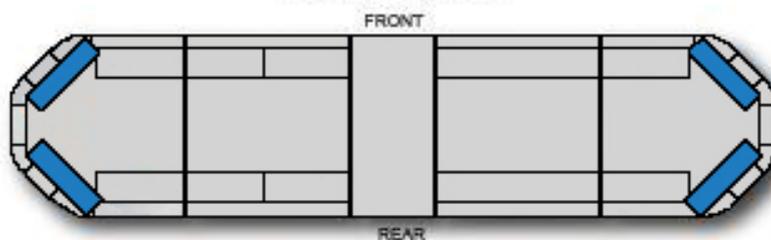
La rampe lumineuse LFK-9000 est une rampe très moderne, de forme plate. Les calottes sont transparentes. On peut choisir de mettre les clignoteurs selon besoin à l'avant, à l'arrière ou des deux côtés. Le modèle de base est uniquement avec les modules extérieurs et sans clignoteurs. On peut choisir entre 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 LFK-92110-12	1'090 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'430.—

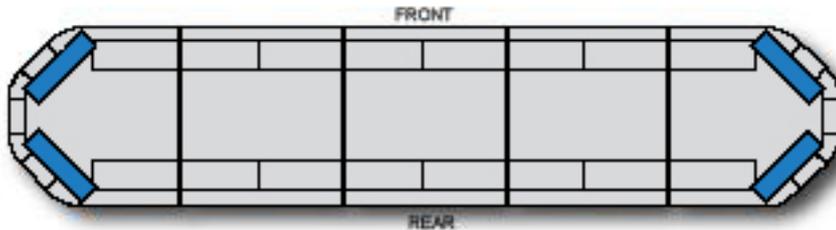


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92125-12	1'250 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'620.—

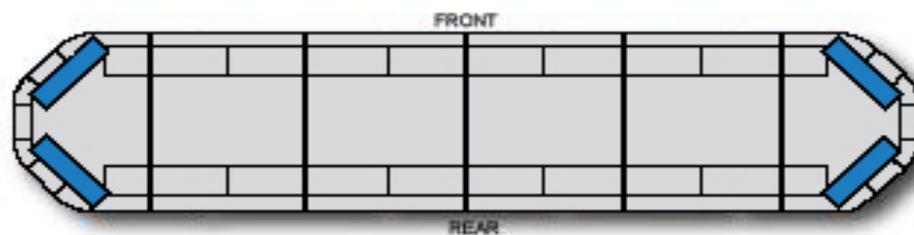


Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92140-12	1'390 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'730.—

LFK-9000 avec calottes translucides



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92154-12	1'540 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'810.—



Modèle	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
Rampe lumineuse LED LFK-92180-12	1'830 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'590.—

Options pour la rampe lumineuse LFK-9000 avec calottes transparentes

4 modules supplémentaires bleus	LFZM-4	Fr. 320.—
8 modules supplémentaires bleus	LFZM-8	Fr. 630.—
12 modules supplémentaires bleus	LFZM-12	Fr. 930.—
16 modules supplémentaires bleus	LFZM-16	Fr. 1'320.—
20 modules supplémentaires bleus	LFZM-20	Fr. 1'630.—
Feux clignotants vers l'avant	LFK-8233161	Fr. 320.—
Feux clignotants vers l'arrière	LFK-8233162	Fr. 320.—
Feux clignotants vers l'avant et l'arrière	LFK-8233160	Fr. 640.—
Feux de travail à gauche et à droite dans la rampe	LFK-AL	Fr. 265.—
Projecteur de travail à l'avant dans la rampe	LFK-FL	Fr. 165.—
Set de feux LED de travail latéraux supplémentaires sous la rampe	VL-SLAL	Fr. 770.—



Mini rampe lumineuses série AGF

Mini rampe lumineuses AGF-9260

La nouvelle mini rampe lumineuses 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. 1'610.—
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. 1'610.—

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. 980.—
Modèle AGF-9235M24	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	24 Volt	Fr. 980.—

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

1 module supplémentaire orange

AGF-9260MGB

Fr. 80.—

1 module supplémentaire orange

AGF-9260MGBR

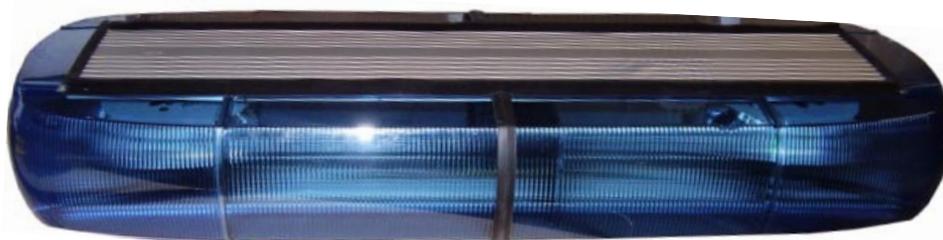
Fr. 240.—

Fixation de toit

AGF-DH

Fr. 196.—

Mini rampes lumineuses série Phoenix



Mini rampe lumineuses 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 mini rampes Phoenix disposent d'une fiche de toit. Toutes les mini 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 mini rampes Phoenix sont en classe lumineuse 2 et disponibles en 12/24 volt.



Rampe LED-Solaris 1 niveau Type PXSM-9200 bleue	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Avec un feu tournant à gauche et à droite, calottes bleues sur toute la longueur, y compris prise de toit, Livrable en 12/24 volt.	400 mm	270 mm	110 mm	Fr. 1'790.—



Rampe LED-Solaris 2 niveaux Type PXSM-99200 bleue	Longueur	Largeur	Hauteur	Prix
Avec deux feux tournants à gauche et à droite, calottes bleues sur toute la longueur, y compris prise de toit, Livrable en 12/24 volt.	400 mm	270 mm	110 mm	Fr. 2'370.—

Options pour la mini 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.—
Prise de toit 23 pôles à baïonnette	8211520	Fr. 260.—



Mini rampes lumineuses série LFK / Zirkon

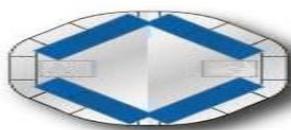


Mini rampes lumineuses LFK

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.—

Mini rampes lumineuses série Legend

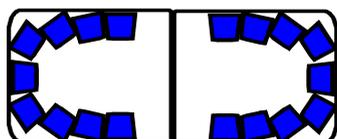


Mini rampes lumineuses Legend

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. 1'550.—
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. 1'460.—

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.—

Prise de toit 19 pôles

8211510

Fr. 225.—

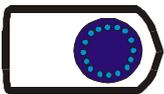


Mini rampes lumineuses série Solaris

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. 1'520.—



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. 1'790.—

Options pour la mini rampe lumineuse Solaris

Set de fixations basses pour toit de véhicule	8234030	Fr. 125.—
Clignotants orange spot	SL-8233161	Fr. 145.—
Prise de toit 23 pôles à baïonnette	8211520	Fr. 260.—



Module d'angle

NOUVEAUTÉ

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 monter 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, électronique intégrée dans le feu, 4 modes flash différents, classe lumineuse 2	35 mm	12/24 volt	Fr. 1'260.—
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. 1'260.—
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. 1'190.—

Feux à éclats 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 8 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.

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. 860.—
LE-500-BG	Feu LED bleu/orange simple, calotte transparente, Classe lumineuse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 955.—
Accessoires					
LE-500-K	Fixation de toit				Fr. 28.—

LP-400-B



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LP-400-B	Feu bleu 1-niveau LED 15 LED à 3 Watt, Eclats programmables	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 395.—
Accessoires					
LP-800-SV	Bride-DIN				Fr. 48.—
LP-400-AP	Adaptateur pour bride DIN				Fr. 52.—



Feux à éclats pour montage fixe

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. 445.—
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. 695.—
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. 685.—
<i>Accessoires</i>					
LP-800-SV	Bride DIN				Fr. 48.—



LP-800/LP-880



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 haute performance, classe lumineuse 1	78 mm	104 mm	12/24 V	Fr. 385.—

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. 890.—
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. 985.—

LM-250-B



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-250-B	Feu LED simple bleu, calotte bleue, 11 programmes différents, classe lumineuse 2	80 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 485.—

LM-400-B/C2



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-400-B/C2	Feu LED simple bleu, calotte bleue, mode jour / nuit, classe lumineuse 2	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 485.—



Feux magnétique

LM-200-B



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix
LM-200-B	Feu LED simple bleu, calotte bleue, 11 programmes différents, classe lumineuse 1	120 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 385.—

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. 550.—
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. 625.—

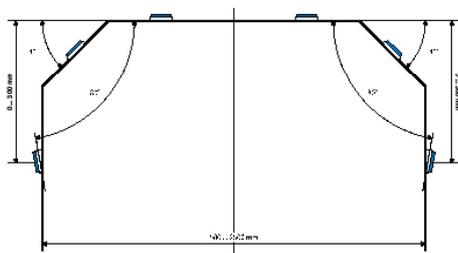


Feux de croisement / Feux LED

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, électronique de commande en dehors du feu, classe lumineuse 2	29 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 1'280.—

Support de plaque d'immatriculation avec feux LED

Nouveau, il existe des feux latéraux intégrés dans un support de plaque d'immatriculation. Les feux sont intégrés en profondeur dans le support. Le grand avantage est que la plaque est pliable et s'adapte facilement à la forme du pare-chocs. Les feux sont utilisables en 12/24 volt.



N° d'article	Description	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Preis
CDL-KL	Support de plaque d'immatriculation avec feux LED bleus, 6x LED, lentille transparente, électronique intégrée dans le feu, 12 modes de flash différents, classe lumineuse 2	500 mm	121 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 485.—

CDL-088

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-088



Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-088	Feux de calandre LED bleus, Lentille transparente, électronique en dehors du feu, Classe 2	85 mm	15 mm	38 mm	12/24 V	Fr. 495.—
Accessoires						
CDL-088-UH	Support de fixation universel	livré comme set				Fr. 56.—
CDL-088/T6	Support de fixation pour VW T6	livré comme set				Fr. 48.—
CDL-088/VI	Support de fixation pour Mercedes Vito	livré comme set				Fr. 48.—



CDL-900 / CDL-900/C2

Feux de calandre CDL-900



N° d'article	Description	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix
CDL-900	LED-Frontleuchten Blau, Linse klar, Inkl. Steuer- elektronik in der Leuchte, 16 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 1	36 mm	36 mm	12/24 V	Fr. 485.—
Accessoires					
CDL-900-HB	Haltebügel für die Frontblitzleuchten	Lieferung als Set			Fr. 28.50



Feux de calandre CDL-900/C2



N° d'article	Description	Diamètre	Prof.	Voltage	Prix
CDL-900(C2)	LED-Frontleuchten Blau, Linse klar, Steuer- elektronik ausserhalb der Leuchte, 3 ver- schiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	29 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 590.—
Accessoires					
CDL-900/C2-HB	Haltebügel für die Frontblitzleuchten	Lieferung als Set			Fr. 28.50
CDL-900/C2-AB	Aufbaugehäuse für die Frontblitzleuchten	Lieferung als Set			Fr. 28.50



Aufbaugehäuse



Haltebügel

Série-CDL-155 / CDL-155V / 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.



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

Feux de calandre CDL-066

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.—



CDL-055 / CDL-199 / CDL-299

Feux de calandre CDL-055



Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-055	Feux avant LED 6 LED bleu, Lentille claire, Y compris électronique de commande dans la le feu, Class 2	133 mm	32 mm	9.4 mm	12/24 V	Fr. 440.—
Accessoires						
CDL-055/T6	Support de fixation pour VW T6	livré comme set				Fr. 38.—
CDL-055/VI	Support de fixation pour Mercedes Vito	livré comme set				Fr. 38.—

Feux de calandre CDL-199 / CDL-299



CDL-199



CDL-299



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 programmes 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-400 / CDL-077

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 lumineuse 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 lumineuse 1	106 mm	55 mm	20 mm	12 V	Fr. 385.—
Accessoires						
CDL-G	Set gomme de montage	livraison par set				Fr. 12.—
CDL-GA	Set support de montage	livraison par set				Fr. 15.—
CDL-GA-BL	Support de fixation avec couvercle de finition et équerre de fixation	livraison 1x pièce				Fr. 38.50

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 programmes 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 programmes différents, classe lumineuse 1	130 mm	15 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 495.—

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 programmes différents, classe lumineuse 1	130 mm	50 mm	20 mm	12/24 V	Fr. 425.—

CDL-155/BG

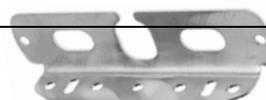
Les feux supplémentaires CDL-155/BG ont 2 couleurs différentes. On ne peut pas commander le bleu et l'orange en même temps. Les CDL-155/BG ont une homologation E. Ils sont livrés par set de 2 pièces et peuvent être utilisés en 12/24 volt.



Nr. d'article	Déscriptif	Largeur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
CDL-155/BG	Feux supplémentaires LED bleu/orange, Lentille transparente, 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. 620.—

Accessoires

CDL-155-UH	Support de fixation pour feux supplémentaires	livraison par set				Fr. 56.—
------------	---	-------------------	--	--	--	----------



Modules feux arrière

NOUVEAUTÉ

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 livrés 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 horizontal, électronique intégrée dans le feu, Livraison 1x Pièce	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 volt	Fr. 295.—
<i>Accessoir</i>						
CDL-166/NH	Support de fixation noir avec inclinaison de 30° pour CDL-166GB	Livraison 1 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. 295.—
<i>Accessoir</i>						
CDL-166/NH	Support de fixation noir avec inclinaison de 30° pour CDL-166MP	Livraison 1 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. 295.—
<i>Accessoir</i>					
CDL-900/C2-AB	Support de fixation noir pour CDL-900GB	Livraison 1 pièce			Fr. 25.—

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. 380.—
LD-400/L12	Feu frontau LED bleu 5 diodes à 3 Watt, côté gauche	70 mm	50 mm	150 mm	12 V	Fr. 380.—
CO-400	Mât rétractable LED		650 à 1'500 mm		12 V	Fr. 720.—
MC-300	Bloc d'interrupteur					Fr. 125.—



Matrice complète

Toutes les matrices sont à LED et sont programmables librement. Sur celles de devant, les textes peuvent être affichés en écriture miroir. Suivant la matrice, on peut enregistrer entre 15-28 textes.

N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
PRLED-545-V3	Matrice avant fixée sur le pare-soleil, Textes Police et Stop Police en écriture miroir et en F/D/I	300 mm	3 mm	100 mm	12 V	Fr. 1'080.—
PRLED-547	Matrice avant fixée sur le pare-soleil, Matrice complète avec 15 textes programmables, écriture miroir possible	320 mm	3 mm	100 mm	12 v	Fr. 1'260.—
PRLED-400	Matrice avant fixée sur le tableau de bord, 28 textes programmables avec chacun 1-8 lignes. Ecriture miroir possible	265 mm	32 mm	82 mm	12 V	Fr. 1'380.—
PRLED-547-V10	Matrice arrière derrière la vitre arrière, dans un cadre en bois, Matrice complète avec 15 textes programmables, Les symboles « flèches » sont aussi disponibles	340 mm	20 mm	120 mm	12 V	Fr. 1'350.—
PRFUP-510	Matrice arrière rabattable, Programmable librement. Matrice complète avec 28 textes programmables, avec chacun 1-8 lignes, Symboles « flèches » aussi disponibles	500 mm	30 mm	130 mm	12 V	Fr. 2'640.—



Sirènes

Sirène

La sirène sert de soutien 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 address 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, CAN- Bus compatible 447, 10x entrées 2x sorties à 6A, 4x sorties à 2A	137 mm	131 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 745.—
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. 198.—
MS-350LS	Haut-parleur pour MS-350, profondeur 68mm, diamètre 110mm				12/24 V	Fr. 355.—
BT-H100BG	Commande avec 9 touches rapides et écran LCD, micro intégré	25 mm	68 mm	125 mm	12/24 V	Fr. 820.—
BT-H100-MS300	Ampli sirène, commande, jeu de câbles et haut-parleurs				12/24 V	Fr. 2'420.—

Sirène AS-425/CH4



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2020025-12	Sirène électronique AS-425 avec boîtier de commande et public address	215 mm	135 mm	53 mm	12 V	Fr. 1'790.—
2020025-24	Sirène électronique AS-425 avec boîtier de commande et public address	215 mm	135 mm	53 mm	24 V	Fr. 1'790.—

Sirène ASX710



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
ASX710	Sirène électronique ASX710, 1-2 haut-parleur possible	96 mm	118 mm	29 mm	12/24 V	Fr. 720.—
ASX710-KB1	Jeu de câbles pour sirène 1 mètre	1000 mm				Fr. 118.—
AL-ASX	Haut-parleur pour sirène ASX710	114 mm	69 mm	116 mm	12/24 V	Fr. 122.—

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. 685.—
2020026-KB	Jeu de câbles pour sirène 1 mètre	1 m				Fr. 70.—
2020026-MK	Unité de commande Avec micro pour public adress	100 mm	35 mm	30 mm	12/24 V	Fr. 365.—

Sirène AS-320



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2020021-312	Sirène électronique AS-320 avec boîtier de commande et public address	170 mm	135 mm	55 mm	12 V	Fr. 850.—
2020021-324	Sirène électronique AS-320 avec boîtier de commande et public address	170 mm	135 mm	55 mm	24 V	Fr. 860.—
2020021-312/VEK	Sirène électronique AS-320 sans boîtier de commande	170 mm	135 mm	55 mm	12 V	Fr. 680.—
2020021-324/VEK	Sirène électronique AS-320 sans boîtier de commande	170 mm	135 mm	55 mm	24 V	Fr. 680.—
2020021-3BG	Boîtier de commande pour sirène AS-320				12/24 V	Fr. 305.—

Sirène AS-320 – 200 Watt Sirène



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2022021-312/VEK	Double sirène électronique AS-320 sans boîtier de commande	170 mm	135 mm	55 mm	12 V	Fr. 1'090.—
2022021-324/VEK	Double sirène électronique AS-320 sans boîtier de commande	170 mm	135 mm	55 mm	24 V	Fr. 1'090.—
LG-IF-AS320	Interface pour signal analogique				12/24 V	Fr. 150.—

Sirènes et Haut-parleurs

Sirène GEP-500 et commande ICS



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2120023-12CH/VE	Sirène électronique GEP-500	190 mm	135 mm	60 mm	12 V	Fr. 1'690.—
2120023-BG	Commande ICS Sirène GEP-500 avec public address. Symboles de touches pour rampes Police	100 mm	30 mm	35 mm	12 V	Fr. 770.—
2120023-BG-SA	Unité de commande ICS public address. Pour toutes les touches il existe différents symboles et couleurs de touches.	100 mm	30 mm	35 mm	12 V	Fr. 810.—

Sirène SCS-1000



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
2020021-612	Sirène électronique SCS1000 avec protection intempéries	135 mm	110 mm	110 mm	12 V	Fr. 535.—
2020021-6LS	Haut-parleur pour sirène SCS1000	135 mm	110 mm	110 mm	12 V	Fr. 205.—
Accessoires						
2020021-6BG	Micro pour sirène SCS1000	100 mm	30 mm	35 mm	12V	Fr. 115.—

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).

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. 650.—

AS-124



N° d'article	Description	Longueur	Hauteur	Prof.	Voltage	Prix
AS124	Haut-parleurs AS-124 Pour les sirènes: AS-250 / AS-320 / AS-425 / AS-420/6P / AS-600	146 mm	145 mm	119mm	12/24 V	Fr. 410.—

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. 64.—
2006023	Capteur	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 64.—
2006021	Capteur de haut-parleur	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 70.—
2006024	Capteur de haut-parleur	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 70.—
2006027	Capteur LM-330	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 105.—

Relais retardeur Z60

Relais multifonctions avec 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. 125.—

Centrale clignotante 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 sortie 10 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. 180.—

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. 125.—

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.—

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. 545.—
20200F24	Set de corne de compresseur Fiamm	24 V	Fr. 545.—
20400F12	Set de 4 cornes de compresseur Fiamm	12 V	Fr. 730.—
20400F24	Set de 4 cornes de compresseur Fiamm	24 V	Fr. 730.—
20201FOL	Lubrificateur permanent		Fr. 60.—



Boitier de commande TiNY8

Boitiers de commandes

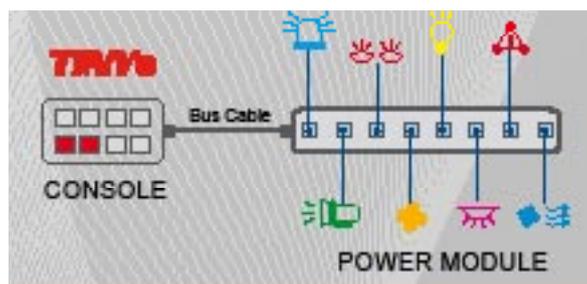
Les différentes fonctions des unités de commandes des véhicules d'intervention de la Police, du Service du feu et des secours doivent être utilisables de manière rapide, sûre et simple à l'emploi.

TiNY8

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



N° d'article	Description	Sorties	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
TiNY8	TiNY8 Boîtier de commande à 8 touches, <i>Powermodule inclus</i>	8 pos. 2 neg.	80 mm 80 mm	24 mm 95 mm	40 mm 25 mm	12/24 V	Fr. 685. —



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 commande à 4 touches, avec module compact	4 pos. 2 neg.	95 mm	70 mm	35 mm	12/24 V	Fr. 540. —
			80 mm	95 mm	25 mm		

DLC8000



N° d'article	Description	Sorties	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
DLC8000	DLC8000 Boîtier de commande à 8 touches, avec module compact	8 pos. 2 neg	95 mm	70 mm	35 mm	12/24 V	Fr. 590.—
			80 mm	95 mm	25 mm		

Boitier de commande GO112P

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. 640.—
GO112P-E	Commande par moniteur tactile Ensemble encastrable		130 mm	95 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 640.—
GO112P-PS	Powermodul GO112P avec contrôleur de batteries entre autres multiples possibilités, Torche de cables incluse	10 pos. 10 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 1'280.—
GO112P-PM	Powermodul GO112P avec contrôleur de batteries entre autres multiples possibilités, Torche de cables incluse	20 pos. 14 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 1'690.—
GO112P-PL	Powermodul GO112P avec contrôleur de batteries et sorties puissance	30 pos. 20 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 2'490.—
GO112P-PXL	Powermodul GO112P avec contrôleur de batteries et sorties puissance	40 pos. 28 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 3'290.—

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. 385.—
GO112-FSP6	Clavier avec 6 touches de fonction	105 mm	57 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 450.—
GO112-FSP9	Clavier avec 9 touches de fonction	125 mm	57 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 520.—
GO112-4er	Cadre pour clavier 4 touches	130 mm	42 mm	34 mm		Fr. 45.—
GO112-6er	Cadre pour clavier 6 touches	110 mm	62 mm	34 mm		Fr. 45.—
GO112-9er	Cadre pour clavier 9 touches	130 mm	62 mm	34 mm		Fr. 45.—

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. 850.—
GO112-SC	Le GO112 Screen sera utilisé pour le raccordement d'un écran externe	115 mm	90 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 450.—

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. 230.—

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. 285.—



CDL-099/A



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

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 8 LED dont le clignotement directionnel est géré depuis le boîtier de commande électronique. Montage intérieur ou extérieur sur l'arrière du véhicule.
Homologation: EN 12352



SignalMaster numérique

N° d'article	Description	Hauteur	Largeur	Longueur	Voltage	Prix
SMLED6-KS-SL	SignalMaster LED 6 feux. Boîtier de commande inclus	38 mm	68 mm	800 mm	12/24 V	Fr. 1'250.—
SMLED8-KS-SL	SignalMaster LED 8 feux. Boîtier de commande inclus	38 mm	68 mm	1'070 mm	12/24 V	Fr. 1'480.—
SMLED-SL-KB	Torche de câbles pour SignalMaster Long 10 Mètres					Fr. 38.—

SignalMaster analogique

N° d'article	Description	Hauteur	Largeur	Longueur	Voltage	Prix
SMLED6-AL-SL	SignalMaster LED 6 feux sans boîtier de commande	38 mm	68 mm	800 mm	12/24 V	Fr. 790.—
SMLED8-AL-SL	SignalMaster LED 8 feux sans boîtier de commande	38 mm	68 mm	1'070 mm	12/24 V	Fr. 995.—
SMLED-SL-KB	Torche de câbles pour SignalMaster- Long: 10 Mètres					Fr. 38.—



Eclairage intérieur LED

Eclairage intérieur

Nous avons actuellement deux éclairages intérieur différents. Les deux ont un design très compact et possèdent 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. 95.—

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.--



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 arrière.

Les feux de travail sont simplement montés sur les rétroviseurs à l'aide des supports de montage livrés. Les feux sont officiellement certifiés TÜV K 21090.

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

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. 280.—
CDL-100ARF	Feu de travail LED Eclairage large LED de grande intensité	138 mm	51 mm	21 mm	12/24 V	Fr. 280.—
<i>Accessoires</i>						
CDL-MLP-G	Fixation encastrée pce	Livraison 1x pièce				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. 155.—
UW-LED-S	Feu de travail Spot Montage fixe	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 155.—
UWM-LED-F	Feu de travail Flood Fixation magnétique avec câble spiralé	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 175.—
UWM-LED-S	Feu de travail Spot Fixation magnétique avec câble spiralé	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 175.—

Éclairage de surface

Éclairage de surface Série SL

L'éclairage des alentours SL est composé de 6 or 12 LED très efficaces avec boîtier 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, boîtier blanc	265 mm	34 mm	26 mm	12/24 V	Fr. 95.—
SL-465	Eclairage des alentours LED avec 12x LED, puissance lumineuse 1'000 lumens, boîtier blanc	465 mm	34 mm	26 mm	12/24 V	Fr. 165.—



Feu de recherche

Feu de recherche

Le Trident II SL LED est un feu de recherche pour un montage fixe sur le toit. Il tourne à 360°, 105° vers le haut et 35° vers le bas. Les LED ont une puissance lumineuse de 6'000 candela. La commande se fait par une petite télécommande.

Trident II SL LED



N° d'article	Description	Longueur	Largeur	Hauteur	Voltage	Prix
TD-12V	Feu de recherche Trident II SL LED pour montage fixe y compris télécommande	305 mm	180 mm	155 mm	12 V	Fr. 1'180.—



Visi-Beam

Projecteur orientable spot de grande intensité pour montage fixe ou magnétique avec prise 12V. Angle d'orientation: 360° horizontal; 105° vers le haut et 35° vers le bas. Commande avec 4.5m de câble.



N° d'article	Description	Hauteur	Diamètre	Voltage	Prix	Preis
VB12S1	Visi-Beam 100 watt, Feu de recherche avec unité de commande à câble pour montage fixe	165 mm	163 mm	12 V	Fr. 760.—	Fr. 760.—
VB24S	Visi-Beam 65 watt, Feu de recherche avec unité de commande à câble pour montage fixe	165 mm	163 mm	24 V	Fr. 760.—	Fr. 760.—

Vision 10 Watt-LED

Super Vision LED-Technik

Usiné dans de l'aluminium en barre pressé 6061 et munis d'une calotte résistante 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.

Modell Evo Prime

Série 10 Watt-LED



Modèle	S p o t / 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 Stück	8,4A	10-46V	8600	Fr. 1'590.—



Vision 10 Watt-LED

Modell Reflex Bar

Série 10 Watt-LED



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

Modell Solstice Prime

Série 10 Watt-LED



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



Dura Mini Série

Modell M460

Série 3 Watt-LED



Modèle	Largeur	Hauteur	Prof.	LED's	Courant avec 12 V	Voltage	Lumen	Prix
M460	70 mm	78 mm	50 mm	4 Pièces	1A	9-32V	2000	Fr. 98.—

Modell MML

Série 3 Watt-LED



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



Prix ht.

Modifications techniques et de prix réservées / 27.02.2020