

Signalisation für Polizei / Feuerwehr und Rettungsdienst



Inhaltsverzeichnis

Über Marty Systemtechnik AG	S. 3
Lichtbalken	S. 4-26
Mini-Lichtbalken	S. 27-31
Zusatzleuchten Eckabschlüsse	S. 32
Einzelleuchten Festmontage	S. 33-34
Einzelleuchten Magnetisch	S. 35-36
Kreuzungsblitzer / Kennzeichen-Adapterplatte mit LED-Leuchten	S. 37
Frontblitzer	S. 38-42
Zusatzleuchten	S. 43-44
Motorradbeleuchtung	S. 45
Matrix	S. 46
Sirenen	S. 47-49
Lautsprecher	S. 49
Elektronik-Zubehör	S. 50
Fiamm Kompressorhorn	S. 51
Bedienteile	S. 52-55
Heckklappenblinker	S. 56
SignalMaster	S. 57
Innenleuchten	S. 58
Arbeits- und Umfeldbeleuchtung	S. 59-60
Suchscheinwerfer	S. 61
Aussenbeleuchtung	S. 62-64

MARTY Systemtechnik AG



Seit 1992 vertreibt und baut Marty Systemtechnik AG mit Sitz im Kanton Schaffhausen, in Neuhausen am Rheinfall, innovative Warnsysteme für Fahrzeuge. In den letzten 28 Jahren hat sich ein Unternehmen entwickelt, welches den Kunden fertige Lösungen anbietet. So konnte Marty Systemtechnik AG Mitte 2019 ein neues, modernes Firmengebäude realisieren, welches mehr Arbeitsplätze und höhere Lagerkapazität ermöglicht.

Am zweiten Standort im Kanton Bern, in Gals, betreut der Aussendienstmitarbeiter die französischsprachige Schweiz.

Marty Systemtechnik AG ist ein Unternehmen, welches **höchste Qualität, permanente Fortschritte** sowie **starke Innovationskraft** beinhaltet. Diese Grundsätze der Unternehmensphilosophie ziehen sich durch alle Bereiche des Unternehmens und sorgen für grosses Vertrauen bei den Kunden und Geschäftspartnern.

Als Unternehmen setzen wir auf dynamische Prinzipien, um gemeinsam mit unseren Kunden und Partnern immer die bestmöglichen Ergebnisse zu erzielen.

Marty Systemtechnik AG - ein starker Partner an Ihrer Seite



Lichtbalken

Die Lichtbalkenanlagen von Vama und Standby sind heute bei den Einsatzfahrzeugen von Polizei, Feuerwehr oder Rettungsdiensten unverzichtbar. Durch Verwendung modernster Lichttechnik wird eine maximale Warnwirkung erzielt und somit die Sicherheit für alle Verkehrsteilnehmer erhöht. Alle Balkenanlagen sind in verschiedenen Längen und unterschiedlichen Ausführungen erhältlich. Sie sind modular aufgebaut und verfügen über eine grosse Auswahl an Funktionen.

Phoenix Lichtbalken

Der wohl bekannteste Lichtbalken in unserem Sortiment. Auch heute zeichnet er sich mit einer enorm starken Lichtleistung aus.

Der Lichtbalken verfügt bei der LED Version über 8 verschiedene Programme, vom Blitzmodus bis hin zum Drehlichtmodus. Alle Phoenix-Anlagen verfügen über einen 23-Weg-Dachstecker. Der Lichtbalken kann nach Kundenwunsch mit Warnblinkern und Arbeitsleuchten ausgestattet werden. Auch für eine optimale Anpassung auf dem Fahrzeug können die Anlagen in den Längen von 900mm bis zu 2'000mm in 100mm-Schritten bestellt werden. Alle Lichtbalken sind nach den aktuellsten, europäischen und technischen Bestimmungen funktentstört, geprüft und zugelassen nach der ECE-R65 Regelung. Alle Modelle haben die Lichtklasse 2. Alle Phoenix Lichtbalken gibt es in 12 oder 24 Volt.



<i>Solaris LED-Lichtbalken Modell PXS-9200 Blau</i>	<i>Länge</i>	<i>Breite</i>	<i>Höhe</i>	<i>Preis</i>
Mit je einem LED-Modul mit je 15 LED à 3 Watt links und rechts, Haube in blau, inkl. Dachstecker, lieferbar 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm + Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 2'490.—



<i>Solaris LED-Lichtbalken Modell PXS-99200 Blau</i>	<i>Länge</i>	<i>Breite</i>	<i>Höhe</i>	<i>Preis</i>
Solaris LED-Lichtbalken mit je einem LED-Modul mit je 30 LED à 3 Watt links und rechts, Haube durchgehend blau. inkl. Dachstecker, lieferbar in 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm +Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 3'250.—



<i>Solaris LED-Lichtbalken Modell PXS-994200 Blau</i>	<i>Länge</i>	<i>Breite</i>	<i>Höhe</i>	<i>Preis</i>
Solaris LED-Lichtbalken mit je zwei LED-Modulen mit je 60 LED à 3 Watt links und rechts, Haube durchgehend blau, inkl. Dachstecker, lieferbar in 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm + Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 4'620.—

Phoenix



<i>Solaris LED-Lichtbalken Modell PXS-9500 Blau</i>	<i>Länge</i>	<i>Breite</i>	<i>Höhe</i>	<i>Preis</i>
Solaris LED-Lichtbalken mit je einem LED-Modul mit je 15 LED à 3 Watt links und rechts, Haube in blau, mit Lautsprecher (100 Watt) für Sirene und Durchsagen, integriert in Lichtbalken, inkl. Dachstecker, lieferbar in 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm + Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 3'420.—



<i>Solaris LED-Lichtbalken Modell PXS-99500 Blau</i>	<i>Länge</i>	<i>Breite</i>	<i>Höhe</i>	<i>Preis</i>
Solaris LED-Lichtbalken mit je einem LED-Modul mit je 30 LED à 3 Watt links und rechts, Haube in blau, mit Lautsprecher (100 Watt) für Sirene und Durchsagen, integriert in Lichtbalken, inkl. Dachstecker, lieferbar 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm + Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 4'190.—



<i>Solaris LED-Lichtbalken Modell PXS-994500 Blau</i>	<i>Länge</i>	<i>Breite</i>	<i>Höhe</i>	<i>Preis</i>
Solaris LED-Lichtbalken mit je zwei Modulen mit je 60 LED à 3 Watt links und rechts, Haube in blau, mit Lautsprecher (100 Watt) für Sirene und Durchsagen, integriert in Lichtbalken, inkl. Dachstecker, lieferbar 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm + Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 5'420.—



Phoenix

Optionen zu Phoenix Lichtbalken

Montagesatz für Autodach normal	8234031	Fr. 125.—
Montagesatz für Autodach kurz	8234030	Fr. 125.—
Spezial-Länge 1'300 mm bis 1'600 mm	8230010	Fr. 190.—
Spezial-Länge 1'700 mm bis 2'000 mm	8230015	Fr. 360.—
Mittelteil Typ Opal ohne Text, pro Seite	8211010	Fr. 80.—
Warnleuchten Spot-LED einseitig	8233161-LED	Fr. 270.—
Warnleuchten Spot-LED beidseitig	8233160-LED	Fr. 540.—
Warnleuchten Spot-LED einseitig Doppel	8233261-LED	Fr. 420.—
Warnleuchten Spot-LED beidseitig Doppel	8233260-LED	Fr. 840.—
Blinkmodulsteuerung in Verbindung mit Warnblinker und RAG/UDS Ausgang, zwingend mit Warnblinker	SFC-12/24	Fr. 180.—
Leuchtenfehler-Sensor LM-300 (zur Überwachung bei Lichtbalken mit Solaris LED-Technik)	2006027	Fr. 105.—
Arbeitsleuchten Halogen 2 Stück nach hinten oder vorne	ARSLBH	Fr. 430.—
Arbeitsleuchten LED CDL-100-ARS 2 Stück nach hinten	ARSLBHL	Fr. 730.—
Arbeitsleuchten LED CDL-100-ARS 2 Stück nach vorne	ARSLBVL	Fr. 730.—
Seitenleuchten 50 Watt Flood zu Blitzbalken	8299125FL	Fr. 180.—
Seitenleuchten LED Impaxx 2 Stück (12 Volt)	8299125FL-LED	Fr. 425.—



Phoenix Multicolor



Phoenix Multicolor Lichtbalken

Dank der LED-Technik hat man nun die Möglichkeit, dass der ganze Lichtbalken blau leuchtet und wenn der Dachblinker betätigt wird, wechseln die zuständigen Module auf Gelb. Alle Phoenix Multicolor Anlagen verfügen über einen 23-Weg-Dachstecker. Der Lichtbalken kann nach Kundenwunsch mit Arbeitsleuchten ausgestattet werden. Auch für eine optimale Anpassung auf dem Fahrzeug können die Anlagen in den Längen von 900mm bis zu 2'000mm in 100mm-Schritten bestellt werden. Alle Lichtbalken sind nach den aktuellsten, europäischen und technischen Bestimmungen funktentstört, geprüft und zugelassen nach der ECE-R65 Regelung. Alle Modelle haben die Lichtklasse 2. Alle Phoenix Multicolor Lichtbalken gibt es in 12 oder 24 Volt.



Multicolor-Lichtbalken Modell PXSML-99200 Blau	Länge	Breite	Höhe	Preis
Mit 16 blauen LED-Modulen und 4 blau/gelben LED-Modulen, Haube durchgehend klar, inkl. Dachstecker, lieferbar in 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm + Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 4'880.—



Multicolor-Lichtbalken Modell PXSML-99500 Blau	Länge	Breite	Höhe	Preis
Mit 16 blauen LED-Modulen und 4 blau/gelben LED-Modulen, Haube in klar, mit Lautsprecher (100 Watt) für Sirene und Durchsagen, integriert in Lichtbalken, inkl. Dachstecker, lieferbar 12 oder 24 Volt	900 mm bis 1'200 mm 1'300 mm bis 2'000 mm + Mehrpreis	270 mm	110 mm	Fr. 5'880.—

Optionen zu Phoenix Multicolor Lichtbalken

Montagesatz für Autodach normal	8234031	Fr. 125.—
Montagesatz für Autodach kurz	8234030	Fr. 125.—
Spezial-Länge 1'300 mm bis 1'600 mm	8230010	Fr. 190.—
Spezial-Länge 1'700 mm bis 2'000 mm	8230015	Fr. 360.—
Blinkmodulsteuerung in Verbindung mit Warnblinker und RAG/UDS Ausgang, zwingend mit Warnblinker	SFC-12/24	Fr. 180.—
Leuchtenfehler-Sensor LM-300 (zur Überwachung bei Lichtbalken mit Solaris LED-Technik)	2006027	Fr. 105.—
Arbeitsleuchten LED CDL-100-ARS 2 Stück nach hinten	ARSLBHL	Fr. 730.—
Arbeitsleuchten LED CDL-100-ARS 2 Stück nach vorne	ARSLBVL	Fr. 730.—

Zirkon



Zirkon Lichtbalken

Der Zirkon vereint fahrzeugangepasstes Warnanlagendesign mit einsatzerprobter Technik. Um die gewachsenen Anforderungen zu erfüllen, setzt unsere zweifarbige Lichthaube unerreichte Massstäbe in der LED-Technik. Der Lichtbalken kann mit Arbeitsleuchten nach vorne und seitlich sowie Warnblinkern ausgestattet werden. Die Matrix kann beidseitig frei programmiert werden. Der Zirkon ist in seiner Bauhöhe extrem minimiert. Im Displaybereich misst er gerade einmal 116 mm. Seine aerodynamische Gestaltung sorgt zudem für einen geringen Windwiderstand. Der Zirkon Lichtbalken kann mit dem Carat oder dem BT-H100 Handbedienteil bedient werden. Die Steuerung des Lichtbalkens erfolgt über CanBus.

Der Lichtbalken hat eine E-Zulassung und hat die Lichtklasse 2. Lieferbar in 12/24 Volt.

Die Länge kann zwischen 950-1550mm gewählt werden - Preis auf Anfrage bei Sonderlängen.



Modell Zirkon Blau ZRB-9921100-LB	Länge	Breite	Höhe	Preis
Zirkon LED-Lichtbalken mit je zwei Blaulicht-Modulen, lieferbar in 12/24 Volt	1'100 mm	346 mm	127 mm	Fr. 3'580.—
Modell Zirkon Blau ZRB-9921300-LB	Länge	Breite	Höhe	Preis
Zirkon LED-Lichtbalken mit je zwei Blaulicht-Modulen, lieferbar in 12/24 Volt	1'300 mm	346 mm	127 mm	Fr. 3'980.—

Optionen zu Zirkon Lichtbalken

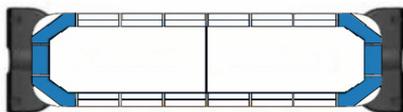
Montage Gummiunterlage	PB-GM-ZKH	Fr. 225.—
Matrix	ZR-MT	Fr. 620.—
Zusätzliche Warnblinker vorne	ZRB-GBV	Fr. 280.—
Zusätzliche Warnblinker hinten	ZRB-GBH	Fr. 280.—
Frontstrahler links	ZR-FRL	Fr. 420.—
Frontstrahler rechts	ZR-FRR	Fr. 420.—
Seitenstrahler links	ZR-SLL	Fr. 210.—
Seitenstrahler rechts	ZR-SLR	Fr. 210.—



ALG-9000 Lichtbalken

Der neue ALG-9000 Lichtbalken ist mit seinen 5cm Höhe weltweit der wahrscheinlich schmalste Lichtbalken mit dieser enormen Lichtleistung. Die einzelnen Module können ein- oder zweifarbig bestückt werden. Ebenfalls ist es möglich nebst Warnblinker jetzt auch Positions- und Bremslichter im Lichtbalken zu integrieren. Die Standardbestückung sind je 3 Module (6 LED pro Modul) pro Seite. Gesteuert wird die Anlage über ein CanBus Interface, welches im Lieferumfang mit dabei ist. Ausführung in 12 oder 24 Volt erhältlich. E-Zulassung in der Leistungsklasse 2 - mit Nachtabsenkung

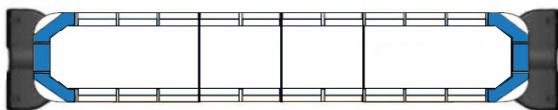
Der Lichtbalken kann ganz nach den Bedürfnissen des Kunden zusammengestellt werden.



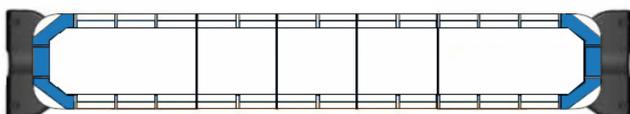
Grund-Modell ALGB-92120	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen Modulen bestückt, es können max. 12 weitere Module hinzugefügt werden	1'130 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 4'880.—



Grund-Modell ALGB-92135	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen Modulen bestückt, es können max. 16 weitere Module hinzugefügt werden	1'350 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 5'280.—

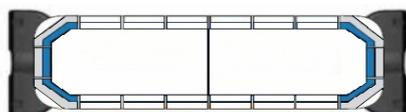


Grund-Modell ALGB-92155	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen Modulen bestückt, es können max. 20 weitere Module hinzugefügt werden	1'549 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 5'620.—

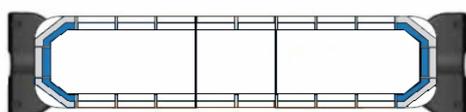


Grund-Modell ALGB-92175	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen Modulen bestückt, es können max. 24 weitere Module hinzugefügt werden	1'778 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 5'980.—

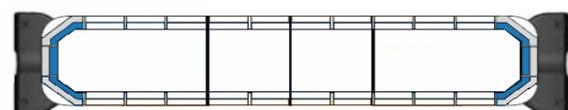
ALG-9000



Grund-Modell ALGBW-92120	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen/weissen Modulen bestückt, es können max. 12 weitere Module hinzugefügt werden	1'100 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 5'140.—



Grund-Modell ALGBW-92135	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen/weissen Modulen bestückt, es können max. 16 weitere Module hinzugefügt werden	1'350 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 5'540.—



Grund-Modell ALGBW-92155	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen/weissen Modulen bestückt, es können max. 20 weitere Module hinzugefügt werden	1'549 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 5'880.—



Grund-Modell ALGBW-92170	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
Der Lichtbalken ist mit 6 blauen/weissen Modulen bestückt, es können max. 24 weitere Module hinzugefügt werden	1'778 mm	284 mm	51 mm	12 oder 24 Volt	Fr. 6'240.—

Optionen zu ALG-9000 Lichtbalken

1 Zusatzmodul Blau	ALGZMB	Fr. 12.—
1 Zusatzmodul Weiss	ALGZMW	Fr. 12.—
1 Zusatzmodul Gelb	ALGZMG	Fr. 12.—
1 Zusatzmodul Blau/Weiss	ALGZMBW	Fr. 36.—
1 Zusatzmodul Blau/Gelb	ALGZMBG	Fr. 36.—
Montagesatz für Autodach VAMA	LG-8234030	Fr. 235.—
Montagesatz für Autodach extra flach	LG-8234050	Fr. 125.—
LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken	VL-SLAL	Fr. 770.—



Legend



Legend Lichtbalken

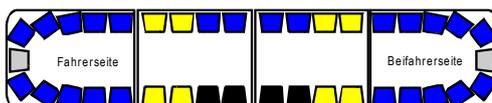
Das CanBus System im Legend Lichtbalken ermöglicht eine einfache Kommunikation zwischen dem Warnbalken-System und Controller oder Sirenenverstärker und minimiert den Installationsaufwand. Die Anlage ist mit einer CanBus-Schnittstelle lieferbar. Diese ermöglicht beispielsweise auch die Verwendung einer Sirene AS-425. Der Legend Lichtbalken verfügt über eine E-Zulassung und hat die Lichtklasse 2. *Es gibt 4 verschiedene Grundlängen: 1'130 mm / 1'350 mm / 1'550 mm / 1'750 mm.* Die Anlage wird mit 12/24 Volt betrieben und wird mit einem 19-Weg-Dachstecker geliefert.

Optional gibt es die Hauptmodule (18 Stück) in den Farben Blau/Gelb und Blau/Weiss.

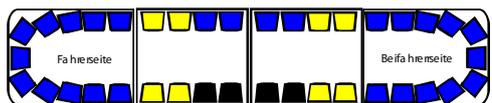
Die Lichtbalken können ganz nach den Bedürfnissen des Kunden zusammengestellt werden.



Modell 2059362 – 90 Stück LED's	Länge	Breite	Höhe	Preis
Legend Lichtbalken mit 22 Stück 3er-LED-Modulen à 3 Watt und 8 Stück Warnblinker, 4 nach vorne und 4 nach hinten, inkl. 19-Weg-Dachstecker	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'730.—

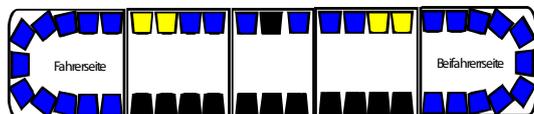


Modell 2059398 – 96 Stück LED's	Länge	Breite	Höhe	Preis
Legend Lichtbalken mit 24 Stück 3er-LED-Modulen à 3 Watt und 8 Stück Warnblinker, 4 nach vorne und 4 nach hinten, Seitenleuchte links und rechts, inkl. 19-Weg-Dachstecker	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'970.—



Modell 2059340 – 102 Stück LED's	Länge	Breite	Höhe	Preis
Legend Lichtbalken mit 26 Stück 3er-LED-Modulen à 3 Watt und 8 Stück Warnblinker, 4 nach vorne und 4 nach hinten, inkl. 19-Weg-Dachstecker	1'130 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'970.—

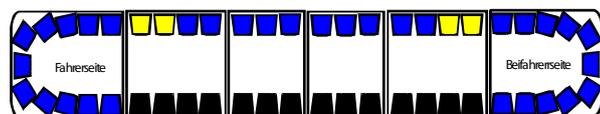
Legend



Modell 2059287 – 96 Stück LED's	Länge	Breite	Höhe	Preis
Legend Lichtbalken Front mit 28 Stück 3er-LED-Modulen à 3 Watt Lichtleistung und 4 Stück Warnblinker nach vorne, inkl. 19-Weg-Dachstecker	1'339 mm	284 mm	64 mm	Fr. 4'150.—



Modell 2059064 – 78 Stück LED's	Länge	Breite	Höhe	Preis
Legend Lichtbalken Heck mit 22 Stück 3er-LED-Modulen à 3 Watt Lichtleistung und 4 Stück Warnblinker nach hinten, inkl. 19-Weg-Dachstecker	1'339 mm	284 mm	64 mm	Fr. 3'430.—



Modell 2059312 – 108 Stück LED's	Länge	Breite	Höhe	Preis
Legend Lichtbalken Front mit 32 Stück 3er-LED-Modulen à 3 Watt Lichtleistung und 4 Stück Warnblinker nach vorne, inkl. 19-Weg-Dachstecker	1'547 mm	284 mm	64 mm	Fr. 4'880.—

Optionen zu Legend Lichtbalken

Montagesatz für Autodach VAMA	LG-8234030	Fr. 235.—
Montagesatz für Autodach extra flach	LG-8234050	Fr. 125.—
Sirenen-Lautsprecher MS-100	2115500	Fr. 720.—
Sirenen-Lautsprecher AS124	AS124	Fr. 410.—
Hauptmodule (18 Stück) Multicolor Blau/Gelb	LG-MCBG	Fr. 640.—
Hauptmodule (18 Stück) Multicolor Blau/Weiss	LG-MCBW	Fr. 640.—
Solaris-Modul Gelb	LG-62/12G	Fr. 120.—
Solaris-Modul Blau	LG-62/12B	Fr. 120.—
Solaris-Modul Weiss horizontal (Arbeitsleuchten)	LG-62/12W	Fr. 130.—
Arbeitsleuchten LED Modul mit 4 Stück 3 Watt LED's (Neigung nach unten)	LG-ALH-AGB	Fr. 385.—
LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken	VL-SLAL	Fr. 770.—
Interface für Fehlererkennung	IF-CB1	Fr. 272.—

W3



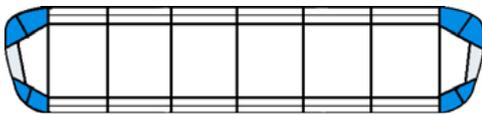
W3 Lichtbalken

Der neue W3 Lichtbalken von Standby wurde aus zwei verschiedenen Modellen in einen neuen vereint. Durch die aerodynamische Bauart hat man auch ein wunderschönes Design erreicht. Neu ist es möglich, blaue und gelbe Module zu kombinieren. Zudem wurden sehr leistungsstarke LED's für die Arbeitsscheinwerfer nach vorne und gegen die Seiten verwendet. Beim blauen und gelben Licht hat man die Möglichkeit auf Nachtabsenkung zu wechseln. Der Lichtbalken hat eine E-Zulassung und wurde bei den Test's in die Lichtklasse 2 eingestuft. Der W3 Lichtbalken ist CanBus-fähig und wird mit 12/24 Volt betrieben. Die Länge kann zwischen 590-1940mm gewählt werden - Preis auf Anfrage bei Sonderlängen.

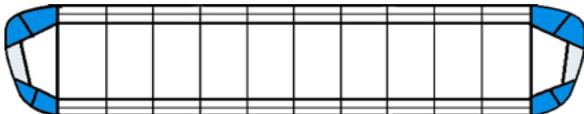
Die Grundmodelle sind mit je vier Blaulichtmodulen und einer Seitenleuchte rechts und links ausgestattet. Es können weitere einzel- oder doppelfarbige Module hinzugefügt werden.



Modell W3 blau W3-1100B	Länge	Breite	Höhe	Preis
W3 LED-Lichtbalken mit je vier Blaulicht-Eckmodulen und je einer Seitenleuchte rechts und links, kann mit bis zu 10 weiteren Modulen bestückt werden, lieferbar in 12/24 Volt	1'100 mm	280 mm	65 mm	Fr. 3'570.—



Modell W3 blau W3-1270B	Länge	Breite	Höhe	Preis
W3 LED-Lichtbalken mit je vier Blaulicht-Eckmodulen und je einer Seitenleuchte rechts und links, kann mit bis zu 12 weiteren Modulen bestückt werden, lieferbar in 12/24 Volt	1'270 mm	280 mm	65 mm	Fr. 3'590.—



Modell W3 blau W3-1940B	Länge	Breite	Höhe	Preis
W3 LED-Lichtbalken mit je vier Blaulicht-Eckmodulen und je einer Seitenleuchte rechts und links, kann mit bis zu 20 weiteren Modulen bestückt werden, lieferbar in 12/24 Volt	1'940 mm	280 mm	65 mm	Fr. 3'770.—

Optionen zu W3 Lichtbalken

2 Stück zusätzliche Module Blau	W3-ZMB	Fr. 320.—
2 Stück zusätzliche Module Gelb	W3-ZMG	Fr. 320.—
2 Stück zusätzliche Module Weiss	W3-ZMW	Fr. 320.—
2 Stück zusätzliche Module Blau/Gelb	W3-ZMBG	Fr. 550.—
2 Stück zusätzliche Module Blau/Weiss	W3-ZMBW	Fr. 550.—
2 Stück zusätzliche Module Gelb/Weiss	W3-ZMGW	Fr. 550.—
W3 Interface für analoge Signale	W3-IF	Fr. 320.—

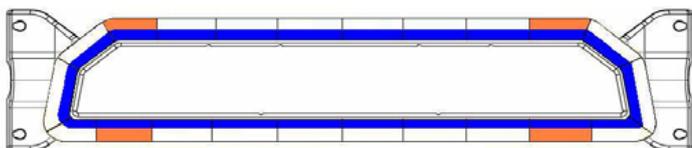
VI-9000



VI-9000 Tricolor LED Lichtbalken

Der VI-9000 Lichtbalken von Federal Signal ist ein modern geformter und extrem flacher LED-Lichtbalken. Der Lichtbalken erhöht die Sicherheit, optimiert die Leistung und reduziert Risiken in jeder Notfallsituation. Für eine optimale Warnung bis hin zum perfekten Flutlicht sorgen die verschiedenen LED-Module, die auf Ihre Bedürfnisse bestückt werden können. Gesteuert wird die Anlage über ein CanBus Interface, welches im Lieferumfang mit dabei ist. Ausführung nur in 12 Volt erhältlich.
E-Zulassung in der Leistungsklasse 2 - mit Nachtabsenkung

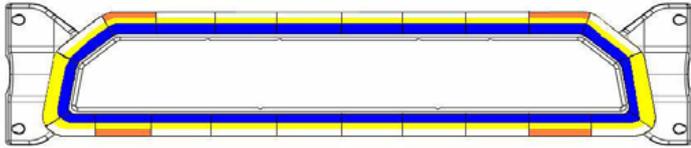
Der Lichtbalken kann ganz nach den Bedürfnissen vom Kunden zusammengestellt werden.



Grund-Modell VILBW992110-4GB	Länge	Breite	Höhe	Preis
Der Lichtbalken ist wie folgt mit LED bestückt: 132 Stück LED Blau - Hauptleuchten, 108 Stück LED Weiss - Front- und Heckstrahler, Seitenleuchten links und rechts, Warnblinker nach vorne und hinten	1'100 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'120.—
Grund-Modell VILBW992130-4GB	Länge	Breite	Höhe	Preis
Der Lichtbalken ist wie folgt mit LED bestückt: 156 Stück LED Blau - Hauptleuchten, 132 Stück LED Weiss - Front- und Heckstrahler, Seitenleuchten links und rechts, Warnblinker nach vorne und hinten	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'690.—



VI-9000



Grund-Modell VILBWG992110-4GB	Länge	Breite	Höhe	Preis
Der Lichtbalken ist wie folgt mit LED bestückt: 132 Stück LED Blau - Hauptleuchten 132 Stück LED Gelb - Hauptleuchten 96 Stück LED Weiss - Front- und Heckstrahler, Warnblinker nach vorne und hinten	1'100 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'920.—
Grund-Modell VILBWG992130-4GB	Länge	Breite	Höhe	Preis
Der Lichtbalken ist wie folgt mit LED bestückt: 156 Stück LED Blau - Hauptleuchten 156 Stück LED Gelb - Hauptleuchten 120 Stück LED Weiss - Front- und Heckstrahler, Warnblinker nach vorne und hinten	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 7'650.—

Optionen zu VI-9000 Lichtbalken

Montagesatz für Autodach VAMA	LG-8234030	Fr. 235.—
Montagesatz für Autodach extra flach	LG-8234050	Fr. 125.—
Leuchtensensor 12 Volt	2006027	Fr. 105.—
LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken	VL-SLAL	Fr. 770.—



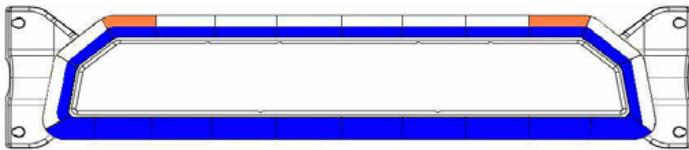
VI-9000 Front und Heck

VI-9000 als Kombination für Front- und Heck-Lichtbalken

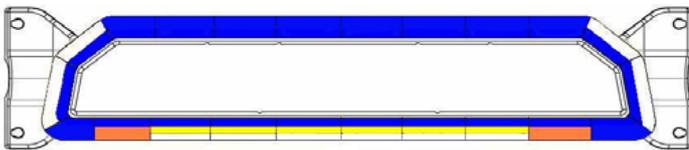
Diese 2 Varianten wurden so zusammengestellt, dass man diese ideal als Front- und Heck-Lichtbalken verwenden kann.

Der Front-Lichtbalken hat Arbeitsleuchten nach vorne und jeweils nach links und rechts, zudem noch 2 Warnblinker nach vorne.

Der Heck-Lichtbalken hat Arbeitsleuchten nach hinten und jeweils nach links und rechts, 2 Warnblinker nach hinten und zudem noch in der Mitte nach hinten eine Lauflichtfunktion nach links, rechts und von innen nach aussen.



Grund-Modell VILBWG992130-2GBV-S	Länge	Breite	Höhe	Preis
Der Lichtbalken ist wie folgt mit LED bestückt: 156 Stück LED Blau - Hauptleuchten 72 Stück LED Weiss - Frontstrahler, Seitenleuchten links und rechts, Warnblinker nach vorne	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'380.—



Grund-Modell VILBWG992130-2GBH-S	Länge	Breite	Höhe	Preis
Der Lichtbalken ist wie folgt mit LED bestückt: 156 Stück LED Blau - Hauptleuchten 72 Stück LED Weiss - Heckstrahler, Seitenleuchten links und rechts, 48 Stück LED Gelb - Lauflicht Funktion nach hinten, Warnblinker nach hinten	1'350 mm	246 mm	50 mm	Fr. 6'680.—



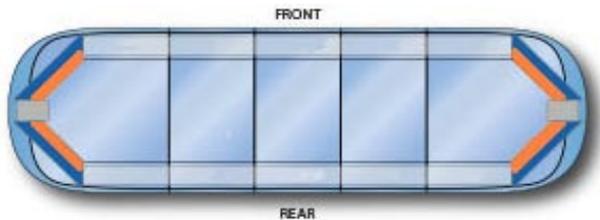
AGFDC-9200 / AGFDC-9500 Multicolor



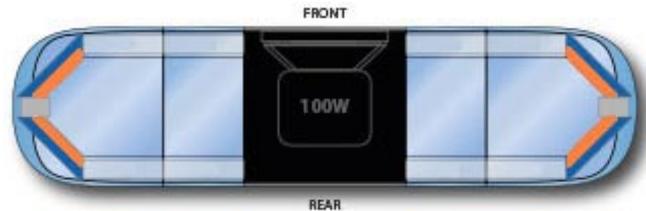
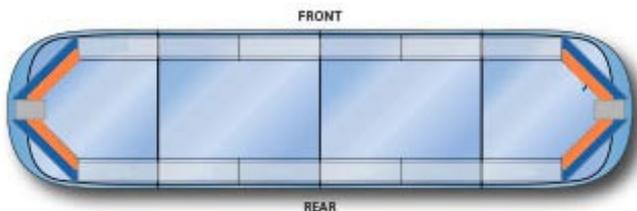
AGFDC-9200 und AGFDC-9500 Multicolor Lichtbalken

Der neue AGFDC-Lichtbalken wird mit Doppelmodulen in Blau/Gelb bestückt. Alle LED's entsprechen der Lichtleistungs-Klasse 2. Der erste flache LED-Lichtbalken, der mit einem 100 Watt Lautsprecher bestückt werden kann. Zusätzlich gibt es noch die Möglichkeit nach vorne und zur Seite LED Arbeitsleuchten zu verbauen. Es kann zwischen 15 verschiedenen Blitz-Programmen gewählt werden. Dachhalterungen gehören zum Lieferumfang. Der Lichtbalken hat eine E-Zulassung.

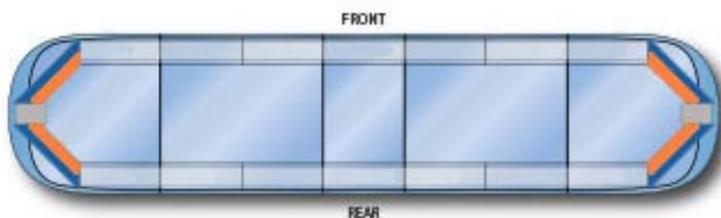
Standardmässig sind die Lichtbalken mit 36 blauen LED's und 36 gelben LED's bestückt. Dachhalterungen gehören zum Lieferumfang. Lieferbar in 12 Volt oder 24 Volt.



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGFDC-92110-12 LED Lichtbalken	1'050 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'550.—

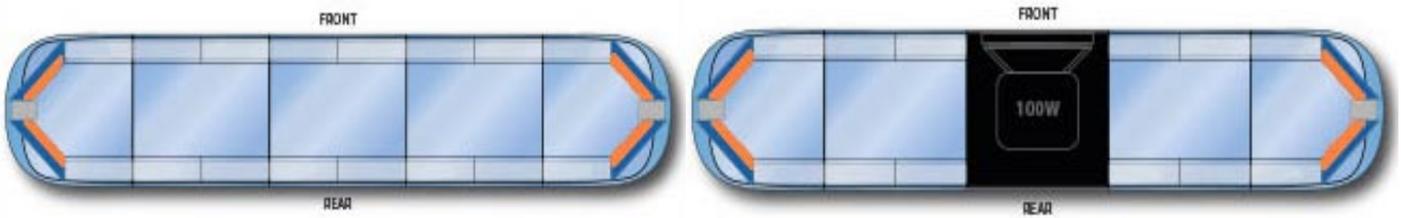


Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGFDC-92120-12 LED Lichtbalken	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'720.—
AGFDC-95120-12 LED Lichtbalken mit Lautsprecher	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'320.—



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGFDC-921350-12 LED Lichtbalken	1'370 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'880.—

AGFDC-9200 / AGFDC-9500 Multicolor



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGFDC-92150-12 LED Lichtbalken	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'150.—
AGFDC-95150-12 LED Lichtbalken mit Lautsprecher	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'750.—

Optionen zu AGFDC-92000 / AGFDC-9500 Lichtbalken

1 Doppel-Zusatzmodul Blau/Gelb
 Seitenleuchten links und rechts im Lichtbalken
 Frontstrahler im Lichtbalken
 LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken

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

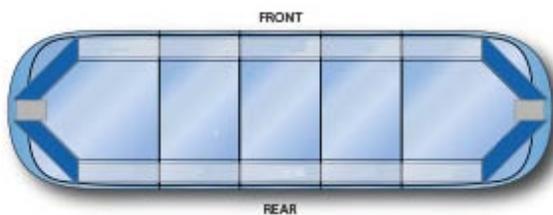


AGF-9200 / AGF-9500

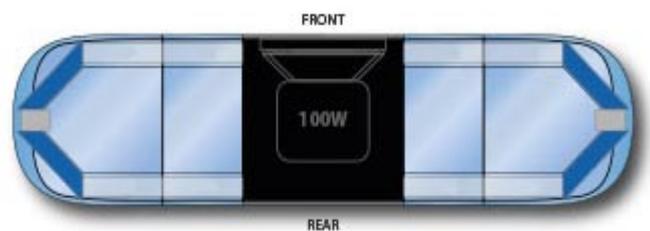
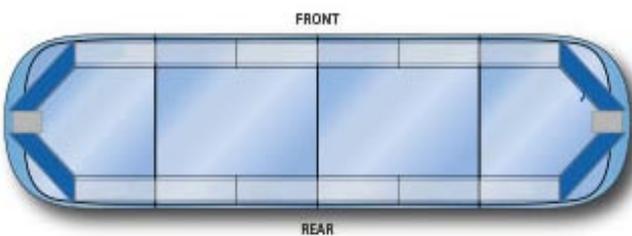


AGF-9200 und AGF-9500 Lichtbalken

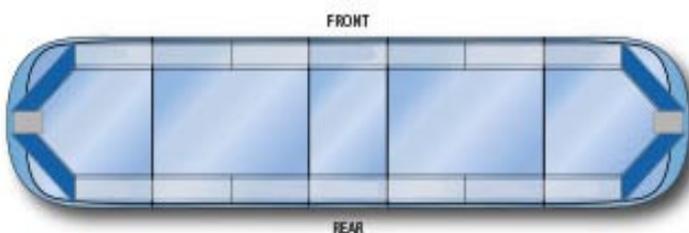
Der AGF-Lichtbalken entspricht der Lichtleistungs-Klasse 2. Der erste flache LED-Lichtbalken, der mit einem 100 Watt Lautsprecher bestückt werden kann. Natürlich sind auch Warnblinker nach vorne und/oder hinten möglich. Arbeitsleuchten in LED-Technik nach vorne und seitlich können verbaut werden. Es kann zwischen 7 Blitz-Programmen gewählt werden. Standardmässig sind die Lichtbalken mit 36 LED's bestückt. Dachhalterungen gehören zum Lieferumfang. Lieferbar in 12 Volt oder 24 Volt.



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-92110-12 LED Lichtbalken	1'050 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'180.—



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-92120-12 LED Lichtbalken	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'320.—
AGF-95120-12 LED Lichtbalken mit Lautsprecher	1'210 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'920.—

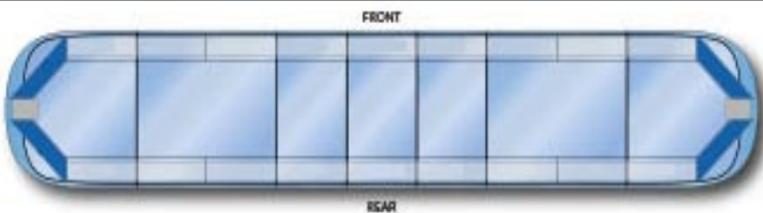


Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-921350-12 LED Lichtbalken	1'370 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'420.—

AGF-9200 / AGF-9500



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-92150-12 LED Lichtbalken	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'620.—
AGF-95150-12 LED Lichtbalken mit Lautsprecher	1'520 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'220.—



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-92170-12 LED Lichtbalken	1'680 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'740.—
AGF-92170-24 LED Lichtbalken	1'680 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 2'740.—



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-92180-12 LED Lichtbalken	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 2'950.—
AGF-92180-24 LED Lichtbalken	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 2'950.—
AGF-95180-12 LED Lichtbalken mit Lautsprecher	1'830 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 3'550.—
AGF-95180-24 LED Lichtbalken mit Lautsprecher	1'830 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 3'550.—

Optionen zu AGF-9200 /AGF-9500 Lichtbalken

4 Zusatzmodule Blau	AGFZM-4	Fr. 395.—
6 Zusatzmodule Blau	AGFZM-6	Fr. 585.—
8 Zusatzmodule Blau	AGFZM-8	Fr. 780.—
10 Zusatzmodule Blau	AGFZM-10	Fr. 975.—
12 Zusatzmodule Blau	AGFZM-12	Fr. 1'170.—
14 Zusatzmodule Blau	AGFZM-14	Fr. 1'365.—
16 Zusatzmodule Blau	AGFZM-16	Fr. 1'560.—
Warnblinker nach vorne	AGF-8233161	Fr. 320.—
Warnblinker nach hinten	AGF-8233162	Fr. 320.—
Warnblinker nach vorne und hinten	AGF-8233160	Fr. 640.—
Seitenleuchten links und rechts im Lichtbalken	AGF-SL	Fr. 265.—
Frontstrahler im Lichtbalken	AGF-FL	Fr. 240.—
LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken	VL-SLAL	Fr. 770.—

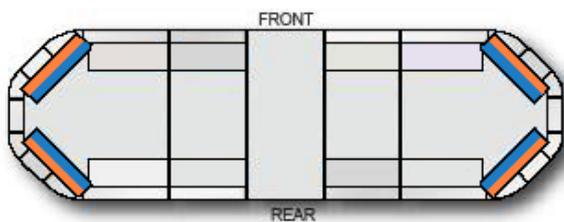
LFKML-9000 Multicolor



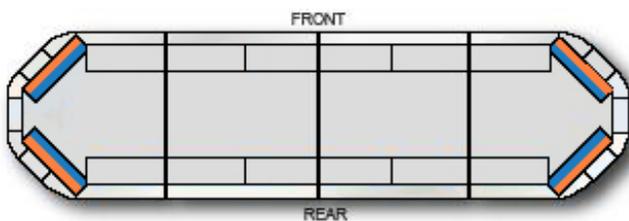
LFKML-9000 Multicolor Lichtbalken

Der LFKML-9000 Multicolor Lichtbalken ist ein sehr moderner, flach geformter Lichtbalken. Der Haubensatz ist klar. Standardmässig sind die Lichtbalken mit 48 LED's bestückt - 24 in Blau und 24 in Gelb. Es kann zwischen 7 Blitz-Programmen gewählt werden. Natürlich sind auch Warnblinker nach vorne und/oder hinten möglich. Arbeitsleuchten in LED-Technik nach vorne und seitlich können verbaut werden. Je nach Bestückung ist eine Lauflicht-Funktion nach hinten möglich. Dachhalterungen gehören zum Lieferumfang. Ausführung in 12/24 Volt erhältlich.

E-Zulassung / Lichtklasse 2



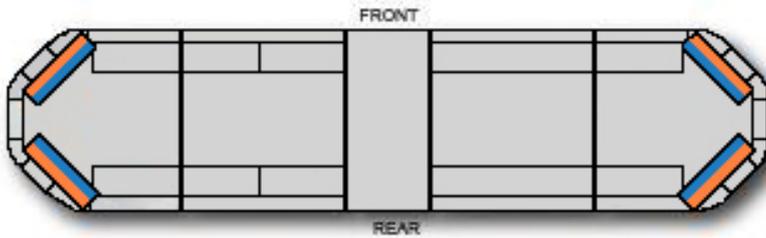
Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFKML-92110-12 LED Lichtbalken	1'090mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'480.—



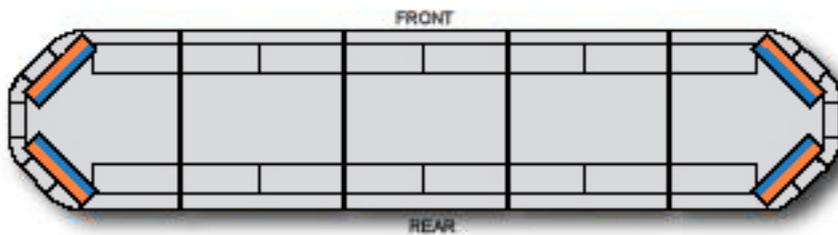
Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFKML-92125-12 LED Lichtbalken	1'250mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'820.—



LFKML-9000 Multicolor



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFKML-92140-12 LED Lichtbalken	1'390mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 3'250.—



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFKML-92154-12 LED Lichtbalken	1'540mm	331 mm	59 mm	12 Volt	Fr. 3'480.—

Optionen zu LFKML-9000 Lichtbalken

Zusatzmodule Blau/Gelb

Seitenleuchten links und rechts im Lichtbalken

Frontstrahler im Lichtbalken

LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken

LFKML-MBG

LFK-AL

LFK-FL

VL-SLAL

Fr. 135.—

Fr. 265.—

Fr. 160.—

Fr. 770.—

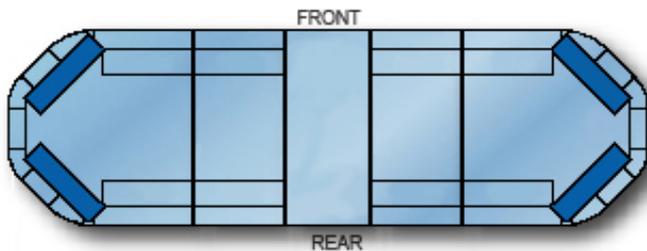


LFB-9000 mit blauer Haube

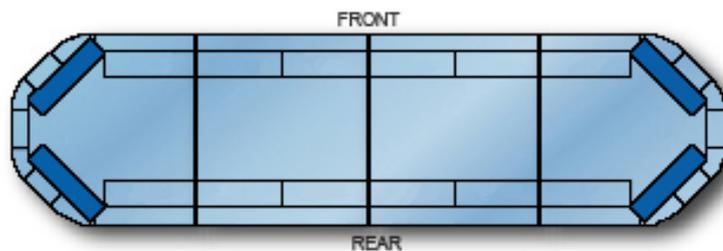


LFB-9000 Lichtbalken

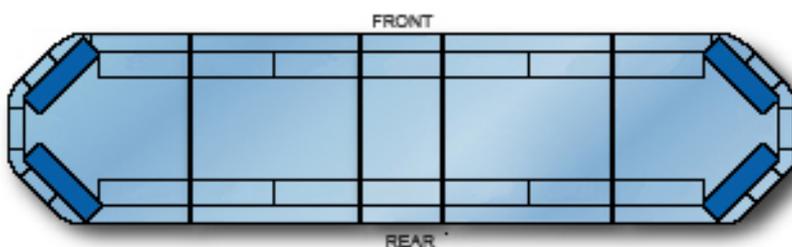
Der LFB-9000 Lichtbalken ist ein sehr moderner, flach geformter Lichtbalken. Der Haubensatz ist blau. Die Warnblinker können je nach Wunsch nach vorne, hinten oder beidseitig eingesetzt werden. Das Grundmodell ist nur mit den Aussenmodulen und ohne Warnblinker ausgestattet. Es kann zwischen 7 Blitz-Programmen gewählt werden. Standardmässig sind die Lichtbalken mit 24 LED's bestückt. Dachhalterungen gehören zum Lieferumfang. Ausführung in 12/24 Volt erhältlich. E-Zulassung / Lichtklasse 2



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFB-92110-12 LED-Lichtbalken	1'090mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'430.—

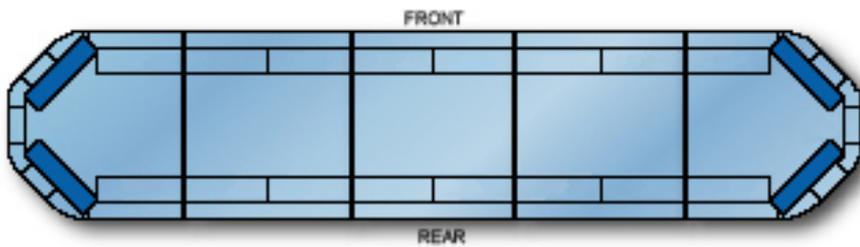


Model	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFB-92125-12 LED-Lichtbalken	1'250 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'620.—

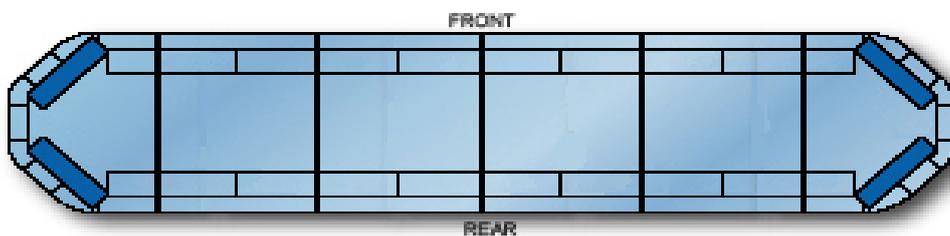


Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFB-92140-12 LED-Lichtbalken	1'390 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'730.—

LFB-9000 mit blauer Haube



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFB-92154-12 LED-Lichtbalken	1'540 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'810.—



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFB-92180-12 LED-Lichtbalken	1'830 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'590.—

Optionen zu LFB-9000 Lichtbalken mit blauer Haube

4 Zusatzmodule Blau	LFZM-4	Fr. 320.—
8 Zusatzmodule Blau	LFZM-8	Fr. 630.—
12 Zusatzmodule Blau	LFZM-12	Fr. 930.—
16 Zusatzmodule Blau	LFZM-16	Fr. 1'320.—
20 Zusatzmodule Blau	LFZM-20	Fr. 1'630.—
Warnblinker nach vorne	LFB-8233161	Fr. 520.—
Warnblinker nach hinten	LFB-8233162	Fr. 520.—
Warnblinker nach vorne und hinten	LFB-8233160	Fr. 840.—
Seitenleuchten links und rechts im Lichtbalken	LFB-AL	Fr. 265.—
Frontstrahler im Lichtbalken	LFB-FL	Fr. 165.—
LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken	VL-SLAL	Fr. 770.—



LFK-9000 mit klarer Haube



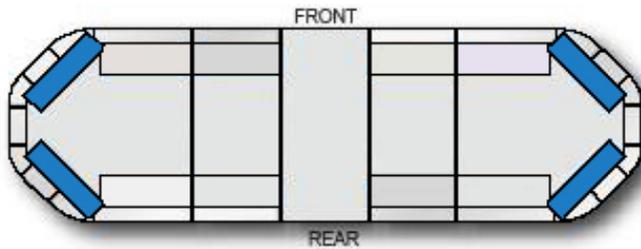
LFK-9000 Lichtbalken

Der LFK-9000 Lichtbalken ist ein sehr moderner, flach geformter Lichtbalken. Der Haubensatz ist klar. Die Warnblinker können je nach Wunsch nach vorne, hinten oder beidseitig eingesetzt werden.

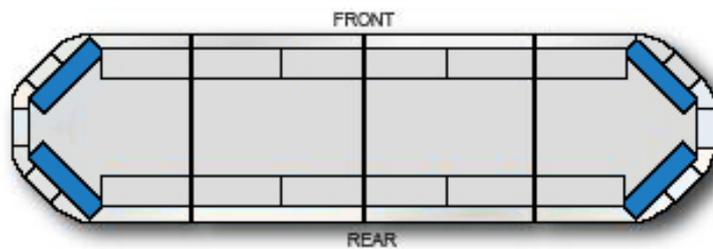
Das Grundmodell ist nur mit den Aussenmodulen und ohne Warnblinker ausgestattet. Es kann zwischen 7 Blitz-Programmen gewählt werden. Standardmässig sind die Lichtbalken mit 24 LED's bestückt.

Dachhalterungen gehören zum Lieferumfang. Ausführung in 12/24 Volt erhältlich.

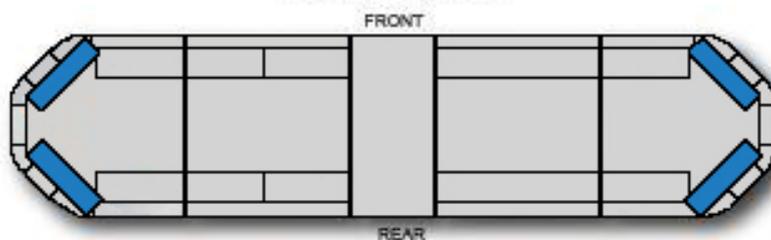
E-Zulassung / Lichtklasse 2



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFK-92110-12 LED-Lichtbalken	1'090 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'430.—

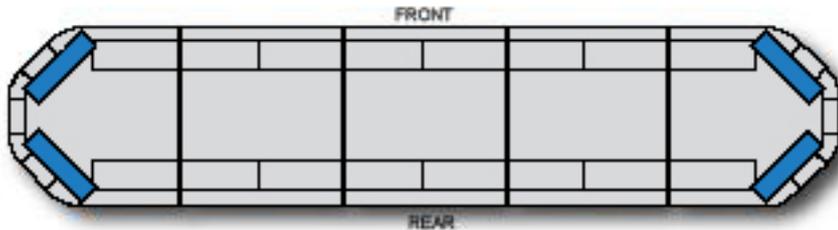


Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFK-92125-12 LED-Lichtbalken	1'250 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'620.—

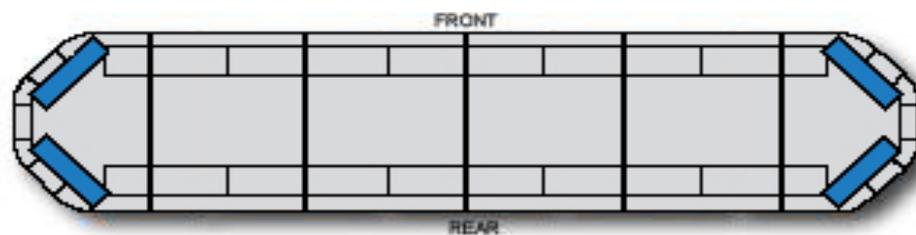


Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFK-92140-12 LED-Lichtbalken	1'390 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'730.—

LFK-9000 LED mit klarer Haube



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFK-92154-12 LED-Lichtbalken	1'540 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 1'810.—



Modell	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
LFK-92180-12 LED-Lichtbalken	1'830 mm	331 mm	59 mm	12/24 Volt	Fr. 2'590.—

Optionen zu LFK-9000 Lichtbalken mit klarer Haube

4 Zusatzmodule Blau	LFZM-4	Fr. 320.—
8 Zusatzmodule Blau	LFZM-8	Fr. 630.—
12 Zusatzmodule Blau	LFZM-12	Fr. 930.—
16 Zusatzmodule Blau	LFZM-16	Fr. 1'320.—
20 Zusatzmodule Blau	LFZM-20	Fr. 1'630.—
Warnblinker nach vorne	LFK-8233161	Fr. 320.—
Warnblinker nach hinten	LFK-8233162	Fr. 320.—
Warnblinker nach vorne und hinten	LFK-8233160	Fr. 640.—
Seitenleuchten links und rechts im Lichtbalken	LFK-AL	Fr. 265.—
Frontstrahler im Lichtbalken	LFK-FL	Fr. 165.—
LED-Arbeitsleuchten-Set seitlich unten am Lichtbalken	VL-SLAL	Fr. 770.—



Mini-Lichtbalken Serie AGF

AGF-9260 Mini-Lichtbalken

Der neue AGF Mini-Lichtbalken gibt es in blauer/klarer Haube. Zusätzlich können gelbe Module als Warnblinker eingebaut werden. Es kann zwischen 8 verschiedenen Blitz-Programmen gewählt werden.

Ausführung in 12 oder 24 Volt erhältlich.

E-Zulassung / Lichtklasse 2



Modell AGF-9260M	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-9260M LED Mini-Lichtbalken mit blauer/klarer Haube, der Lichtbalken ist mit 72 Stück blauen LED's bestückt	600 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 1'610.—
Modell AGF-9260M24	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-9260M LED Mini-Lichtbalken mit blauer/klarer Haube, der Lichtbalken ist mit 72 Stück blauen LED's bestückt	600 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 1'610.—

AGF-9235 Mini-Lichtbalken

Der neue AGF Mini-Lichtbalken gibt es in blauer/klarer Haube. Optional kann auf der Seite eine gelbe Leuchte als Warnblinker eingebaut werden. Es kann zwischen 8 verschiedenen Blitz-Programmen gewählt werden.

Ausführung in 12 oder 24 Volt erhältlich.

E-Zulassung / Lichtklasse 2



Modell AGF-9235M	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-9235M LED Mini-Lichtbalken mit blauer/klarer Haube, der Lichtbalken ist mit 36 Stück blauen LED's bestückt	300 mm	310 mm	83 mm	12 Volt	Fr. 980.—
Modell AGF-9235M24	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
AGF-9235M LED Mini-Lichtbalken mit blauer/klarer Haube, der Lichtbalken ist mit 36 Stück blauen LED's bestückt	300 mm	310 mm	83 mm	24 Volt	Fr. 980.—

Optionen zu AGF-9200 / AGF-9235 Mini-Lichtbalken

1 Zusatzmodul Gelb

1 Zusatzleuchte (rund) Gelb

Dachhalterung

AGF-9260MGB

AGF-9260MGBR

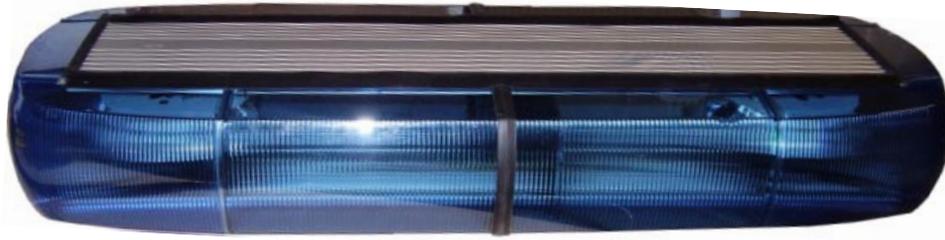
AGF-DH

Fr. 80.—

Fr. 240.—

Fr. 196.—

Mini-Lichtbalken Serie Phoenix



Phoenix Mini-Lichtbalken

Der wohl bekannteste Lichtbalken in unserem Sortiment. Auch heute zeichnet er sich mit einer enorm starken Lichtleistung aus. Der Lichtbalken verfügt bei der LED Version über 8 verschiedene Programme, vom Blitzmodus bis hin zum Drehlichtmodus. Alle Mini-Lichtbalken sind nach den aktuellsten, europäischen und technischen Bestimmungen funktentstört, geprüft und zugelassen nach der ECE-R65 Regelung. Alle Modelle haben die Lichtklasse 2. Alle Phoenix Mini-Lichtbalken gibt es in 12 oder 24 Volt.



Solaris LED-Lichtbalken Modell PXSM-9200 Blau	Länge	Breite	Höhe	Preis
Mit je einer Drehleuchten links und rechts, Haube durchgehend blau, inkl. Dachstecker, lieferbar in 12 oder 24 Volt	400 mm	270 mm	110 mm	Fr. 1'790.—



Solaris LED-Lichtbalken Modell PXSM-99200 Blau	Länge	Breite	Höhe	Preis
Mit je zwei Drehleuchten links und rechts, Haube durchgehend blau, inkl. Dachstecker, lieferbar in 12 oder 24 Volt	400 mm	270 mm	110 mm	Fr. 2'370.—

Optionen zu Phoenix Mini-Lichtbalken

Montagesatz für Autodach normal	8234031	Fr. 125.—
Montagesatz für Autodach kurz	8234030	Fr. 125.—
23-Weg-Dachstecker zu Lichtbalken	8211520	Fr. 260.—



Mini-Lichtbalken Serie LFK



LFK-9235 Mini-Lichtbalken

Der LFK-9235 Mini-Lichtbalken gibt es in der Ausführung mit der klaren Haube. Es kann zwischen 23 verschiedenen Blitz-Programmen gewählt werden. 24 Stück LED in Blau à 4 Module sind verbaut. Ausführung in 12 oder 24 Volt erhältlich. Kabelstrang und Befestigung sind im Lieferumfang dabei. E-Zulassung / Lichtklasse 2



Model LFK-9235	Länge	Breite	Höhe	Preis
LFK-9235 LED Mini-Lichtbalken mit klarer Haube, der Lichtbalken ist mit 24 Stück blauen LED's bestückt, inkl. Kabelstrang und Befestigung	355 mm	205 mm	53 mm	Fr. 480.—



Mini-Zirkon Lichtbalken

Der Mini-Zirkon ist für den Einsatz auf Grossfahrzeugen konzipiert und kann auf den Ecken des Fahrzeuges oder im Mittelbereich aufgebaut werden. Optionale Warnblinker sowie seitliche Arbeitsscheinwerfer können integriert werden. Die Steuerung des Lichtbalkens erfolgt über CanBus.

Der Lichtbalken hat eine E-Zulassung und hat die Lichtklasse 2. Lieferbar in 12/24 Volt.



Modell Mini-Zirkon blau ZRBM-992413	Länge	Breite	Höhe	Preis
Mini-Zirkon LED-Lichtbalken mit je zwei Blaulicht-Modulen, lieferbar in 12/24 Volt	413 mm	346 mm	127 mm	Fr. 2'960.—

Mini-Lichtbalken Serie Legend



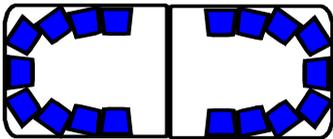
Legend Mini-Lichtbalken

Der Legend Mini-Lichtbalken ist mit 18 Stück blauen LED's bestückt. Es können zwei verschiedene Ausführungen bestellt werden, entweder mit Magnetfüßen oder mit einem Montagesatz für Fix-Montage.

Der Mini-Lichtbalken hat Lichtklasse 2 und verfügt zusätzlich über eine Nachtabsenkung.

Lieferbar ist der Mini-Legend in 12 oder 24 Volt.

E-Zulassung



Modell LG-MLB/BM	Länge	Breite	Höhe	Preis
LG-MLB/BM LED Mini-Lichtbalken mit blauer/klarer Haube, der Lichtbalken ist mit 18 Stück blauen LED's bestückt, Ausführung mit Magnetfüßen und Spiralkabel, standfest bis 200km/h	616 mm	284 mm	64 mm	Fr. 1'550.—
Modell LG-MLB/B	Länge	Breite	Höhe	Preis
LG-MLB/B LED Mini-Lichtbalken mit blauer/klarer Haube, der Lichtbalken ist mit 18 Stück blauen LED's bestückt, Ausführung Festaufbau mit Kabelstrang	616 mm	284 mm	64 mm	Fr. 1'460.—

Optionen zu Legend-Lichtbalken

Montagesatz für Autodach kurz

LG-8234030

Fr. 235.—

Montagesatz für Autodach extra flach

LG-8234050

Fr. 125.—

19-Weg-Dachstecker zu Lichtbalken

8211510

Fr. 225.—



Mini-Lichtbalken Serie Solaris

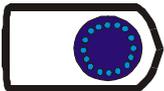
Solaris Mini-Lichtbalken

Der Solaris Mini-Lichtbalken ist in zwei verschiedenen Modellen erhältlich.

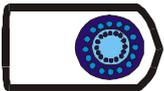
Zusätzlich können Warnleuchten eingebaut werden.

Lieferbar ist der Mini-Solaris in 12 oder 24 Volt.

E-Zulassung



Modell SL-9236	Länge	Breite	Höhe	Preis
SL-9236 LED Mini-Lichtbalken mit blauer Haube, der Lichtbalken ist mit einem 1-Level LED-Modul mit 15 Stück blauen LED's bestückt	360 mm	270 mm	110 mm	Fr. 1'520.—



Modell SL-99236	Länge	Breite	Höhe	Preis
SL-99236 LED Mini-Lichtbalken mit blauer Haube, der Lichtbalken ist mit einem 2-Level LED-Modul mit 30 Stück blauen LED's bestückt	360 mm	270 mm	110 mm	Fr. 1'790.—

Optionen zu Solaris-Lichtbalken

Montagesatz kurz für Autodach

8234030

Fr. 125.—

Warnleuchten Spot-LED einseitig

SL-8233161-LED

Fr. 270.—

23-Weg-Dachstecker zu Lichtbalken

8211520

Fr. 260.—



Eckabschlüsse

Eckabschlüsse

Die LED-Eckabschlüsse unterstützen die Hauptkennleuchte am Heck eines Grossfahrzeuges. Die vertikal angeordneten Heckblitzer können problemlos an der Karosserie des Fahrzeuges angebracht werden. Je nach Fahrzeugtyp kann aus drei Varianten gewählt werden. Die Leuchten sind in 12/24 Volt erhältlich und besitzen eine E-Zulassung R65. Die Lichtleistung entspricht der Lichtklasse 2. Der Lieferumfang besteht aus 2 Set (4 Stück LED-Leuchten).



Aufbau-Modul



Eck-Modul



Anbau-Modul

Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Spannung	Preis
CDL-166 EMA	Aufbau-Modul: Aufbau an der geraden Fläche, Steuerelektronik in der Leuchte, 4 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	35 mm	12/24 Volt	Fr. 1'260.—
CDL-166 EME	Eck-Modul: Aufbau an einer Ecke, Steuerelektronik in der Leuchte, 4 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	35 mm	12/24 Volt	Fr. 1'260.—
CDL-166 EM	Anbau-Modul: Anbau an der geraden Fläche, Steuerelektronik in der Leuchte, 4 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	28 mm	12/24 Volt	Fr. 1'190.—

Einzelleuchten für Festmontage

Einzelleuchten

Unsere LED-Kennleuchten sind für jeden Anwendungsbereich flexibel einsetzbar. Unterschiedliche Montage- und Grössenvarianten ermöglichen einen Aufbau für jede Fahrzeugklasse. Langlebigkeit und ein geringer Stromverbrauch zeichnen unsere LED-Kennleuchten aus.

Festmontage

Alle Solaris Einzelleuchten haben bis zu 8 Programme, vom Blitzmodus bis hin zum Drehleuchtenmodus. Die Leuchten zeichnen sich ebenfalls durch den brillanten Lichtaustritt sowie die enorme Lichtleistung aus.

LE-500-B und LE-500-BG



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LE-500-B	LED Einzelleuchte Blau, transparente Haube, Lichtklasse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 860.—
LE-500-BG	LED Einzelleuchte Blau/Gelb, transparente Haube, Lichtklasse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 955.—
Zubehör					
LE-500-K	Dachbefestigung				Fr. 28.—

LP-400-B



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LP-400-B	1-Level LED-Leuchte Blau 15 Stück 3 Watt LED, Lichtklasse 1	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 395.—
Zubehör					
LP-800-SV	DIN-Flansch				Fr. 48.—
LP-400-AP	Adapterring zu DIN-Flansch				Fr. 52.—



Einzelleuchten für Festmontage

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



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LP-800-B	1-Level Solaris LED-Leuchte Blau 15 Stück 3 Watt LED, Lichtklasse 1	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 445.—
LP-880-B	2-Level Solaris LED-Leuchte Blau 30 Stück 3 Watt LED, Lichtklasse 2	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 695.—
LP-800-B-GB	1-Level Solaris LED-Leuchte Blau 15 Stück 3 Watt LED, Lichtklasse 1, mit Warnblinker	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 685.—
Zubehör					
LP-800-SV	DIN-Flansch				Fr. 48.—



LP-800/LP-880



LP-800-B-GB



LP-800-SV

DIN-Flansch ermöglicht eine einfache Montage von oben. Leuchte kann so einfach und schnell ausgetauscht werden.



Magnetleuchten

Magnetleuchten

Die Magnetleuchten ermöglichen den Einsatz für Fahrzeuge im verdeckten Einsatz. Durch Verwendung zeitgemässer, lichtstarker Hochleistungs-Leuchtdioden in Verbindung mit speziell konstruierten Prismenlinsen wird auf kleinstem Bauraum eine hohe Lichtleistung erzielt. Dies ermöglicht eine Wahrnehmung auch auf grosse Entfernung. Die Magnetleuchten haben eine Standfestigkeit von bis zu 200 km/h. Alle Magnetleuchten haben eine E-Zulassung.

LM-900-B



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LM-900-B	LED Einzelblau, blaue Haube, 8 Hochleistungs-LED's, Lichtklasse 1	78 mm	104 mm	12/24 V	Fr. 385.—

LM-500-B und LM-500-BG



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LM-500-B	LED Einzelblau, transparente Haube, Lichtklasse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 890.—
LM-500-BG	LED Einzelblau/Gelb, transparente Haube, Lichtklasse 2	150 mm	118 mm	12/24 V	Fr. 985.—

LM-250-B



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LM-250-B	LED Einzelblau, blaue Haube, 11 verschiedene Blitzprogramme, Lichtklasse 2	80 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 485.—

LM-400-B/C2



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LM-400-B/C2	LED Einzelblau, blaue Haube, Tag- Nacht-Schaltung, Lichtklasse 2	60 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 485.—



Magnetleuchten

LM-200-B



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LM-200-B	LED Einzelleuchte Blau, blaue Haube, 11 verschiedene Blitzprogramme, Lichtklasse 1	120 mm	130 mm	12/24 V	Fr. 385.—

LM-800-B 1-Level und LM-880-B 2-Level



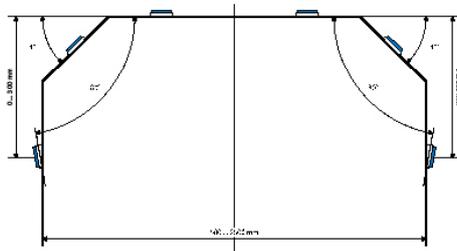
Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Spannung	Preis
LM-800-B	1-Level Solaris LED-Leuchte Blau, Leuchte mit Doppelblitzfolge oder Drehleuchten-Funktion, Lichtklasse 1	118 mm	140 mm	12/24 V	Fr. 550.—
LM-880-B	2-Level Solaris LED-Leuchte Blau, Doppelblitzfolge mit Tag-Nachtschaltung, Lichtklasse 2	118mm	140 mm	12/24 V	Fr. 625.—



Kreuzungsblitzer

Das LED-Kreuzungsblitz-System dient zur Warnung von Verkehrsteilnehmern, wenn das Fahrzeug aus einem schlecht einsehbaren Bereich (z.B. Toreinfahrten, verdeckte Zugangswege usw.) herausfährt. Es warnt frühstmöglich, da sich die LED-Blitzer so weit wie möglich vorn am Fahrzeug befinden und noch vor der Hauptkennleuchte gesehen werden können.

Das System besteht aus 4 LED-Blitzern. Die Blitzer haben eine E-Zulassung und können mit 12/24 Volt betrieben werden.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Durchmesser	Tiefe	Spannung	Preis
KB-L88	LED-Frontleuchten Blau, Linse klar, Steuerelektronik ausserhalb der Leuchte, Lichtklasse 2	29 mm	24 mm	12/24 V	Fr. 1'280.—

Kennzeichen-Adapterplatte mit LED-Leuchten

Neu gibt es Seitenblitz-Leuchten in einer Adapterplatte für die Kennzeichenhalterung. Die Leuchten sind vertieft in der Adapterplatte eingelassen. Der grosse Vorteil ist, dass sich die Platte biegen lässt und sich dementsprechend der Stossstangenform anpasst. Die Leuchten können mit 12/24 Volt betrieben werden.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-KL	Kennzeichen-Adapterplatte mit blauen LED-Leuchten mit 6 LED's, Linse klar, Steuerelektronik in der Leuchte, 12 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	500 mm	121 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 485.—

CDL-088

LED-Frontblitzleuchten

Frontblitzleuchten bringen im Einsatz grosse Wirkung und unterstützen die Hauptleuchten. Dank unserer grossen Produkte-Palette haben wir immer die passende Leuchte für jeden Kühlergrill. Zudem können einzelne Leuchten auch als Seiten- oder Spiegelblitz verbaut werden. Alle unsere Frontblitzleuchten haben eine E-Zulassung. Geliefert werden sie in einem Set à 2 Stück und können mit 12/24 Volt betrieben werden.

Frontblitz CDL-088



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-088	LED-Frontleuchten Blau, Linse klar, Steuer- elektronik ausserhalb der Leuchte, Lichtklasse 2	85 mm	15 mm	38 mm	12/24 V	Fr. 495.—
Zubehör						
CDL-088-UH	Universelle Haltebügel	Lieferung als Set				Fr. 56.—
CDL-088/T6	Haltebügel für VW T6	Lieferung als Set				Fr. 48.—
CDL-088/VI	Haltebügel für Mercedes Vito	Lieferung als Set				Fr. 48.—

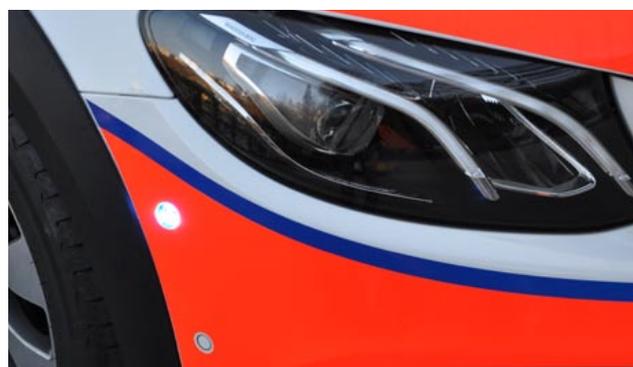


CDL-900 / CDL-900/C2

Frontblitz CDL-900



Artikel-Nummer	Beschreibung	Durchmesser	Tiefe	Spannung	Preis
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.—
Zubehör					
CDL-900-HB	Haltebügel für Frontblitzleuchten	Lieferung als Set			Fr. 28.50



Frontblitz CDL-900/C2



Artikel-Nummer	Beschreibung	Durchmesser	Tiefe	Spannung	Preis
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.—
Zubehör					
CDL-900/C2-HB	Haltebügel für Frontblitzleuchten	Lieferung als Set			Fr. 28.50
CDL-900/C2-AB	Aufbaugehäuse für Frontblitzleuchten	Lieferung als Set			Fr. 28.50



Aufbaugehäuse



Haltebügel

Serie-CDL-155 / CDL-155V / CDL-066

Frontblitz CDL-155, CDL-155V, CDL-155/C2 und CDL-155V/C2

Die V-Varianten können dank einem anderen Schliff in der Linse, vertikal montiert werden. Die C2 Modelle haben die Lichtklasse 2.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-155	LED-Frontleuchten Blau mit 6 LED's, Linse klar, für <i>horizontalen Einbau</i> , Steuer-elektronik in der Leuchte, 23 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 1	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 298.—
CDL-155V	LED-Frontleuchten Blau mit 6 LED's, Linse klar, für <i>vertikalen Einbau</i> , Steuerelektronik in der Leuchte, 23 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 1	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 298.—
CDL-155/C2	LED-Frontleuchten Blau mit 6 LED's, Linse klar, für <i>horizontalen Einbau</i> , Steuer-elektronik in der Leuchte, 3 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 590.—
CDL-155V/C2	LED-Frontleuchten Blau mit 6 LED's, Linse klar, für <i>vertikalen Einbau</i> , Steuerelektronik in der Leuchte, 3 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 590.—
Zubehör						
CDL-155-UH	Haltebügel für Frontblitzleuchten	Lieferung als Set				Fr. 56.—

Frontblitz CDL-066

Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-066	LED-Frontleuchten Blau Linse klar, für horizontalen Einbau, Steuerelektronik in der Leuchte, 6 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 1	65 mm	24 mm	37 mm	12/24 V	Fr. 485.—



CDL-055 / CDL -199 / CDL-299

Frontblitz CDL-055



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-055	LED-Frontleuchten mit 6 blauen LED's, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, Lichtklasse 2	133 mm	32 mm	9.4 mm	12/24 V	Fr. 440.—
Zubehör						
CDL-055/T6	Haltebügel für VW T6				Lieferung als Set	Fr. 38.—
CDL-055/VI	Haltebügel für VW T6 Mercedes Vito				Lieferung als Set	Fr. 38.—

Frontblitz CDL-199 / CDL-299



CDL-199



CDL-299



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-199	LED-Frontleuchten mit 6 blauen LED's, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, 15 verschiedene Blitz-Programme, 180° Abstrahlwinkel, Lichtklasse 1	130 mm	31 mm	17 mm	12/24 V	Fr. 325.—
CDL-299	LED-Frontleuchten mit 12 blauen LED's, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, 15 verschiedene Blitz-Programme, 180° Abstrahlwinkel, Lichtklasse 1	130 mm	50 mm	17 mm	12/24 V	Fr. 445.—

CDL-006 / CDL-400 / CDL-077

Frontblitz CDL-006



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-006	LED-Frontleuchten Blau, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, Lichtklasse 1	106 mm	55 mm	20 mm	12 V	Fr. 385.—
CDL-006/B	LED-Frontleuchten Blau, Linse Blau, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, Lichtklasse 1	106 mm	55 mm	20 mm	12 V	Fr. 385.—
Zubehör						
CDL-G	Einbaugummi			Lieferung als Set		Fr. 12.—
CDL-GA	Aufbauhalterung			Lieferung als Set		Fr. 15.—
CDL-GA-BL	Aufbauhalterung mit Abschlussdeckel und Winkelhalterung			Lieferung 1 Stück		Fr. 38.50

Frontblitz CDL-400



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-400	LED-Frontleuchten 9 LED's Blau. Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, 16 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 1	128 mm	38 mm	35 mm	12/24 V	Fr. 390.—

Frontblitz CDL-077



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-077	LED-Frontleuchten Blau, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, 23 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 1	130 mm	15 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 495.—

CDL-500/BG / CDL-155/BG

Zusatzleuchte Blau und Gelb

CDL-500/BG

Die Zusatzleuchte CDL-500/BG kann mit 2 Farben gleichzeitig leuchten. Sie kann als Blinker- wie auch als Blaulichtleuchte verwendet werden. Der äussere Ring ist Gelb und die inneren 6 LED's sind in Blau. Die Zusatzleuchte CDL-500/BG hat eine E-Zulassung. Geliefert werden sie in einem Set à 2 Stück und können mit 12/24 Volt betrieben werden.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-500/BG	LED-Zusatzleuchten Blau/Gelb, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, 14 verschiedene Programme, Lichtklasse 1	130 mm	50 mm	20 mm	12/24 V	Fr. 425.—

CDL-155/BG

Die CDL-155/BG ist eine Zusatzleuchte mit 2 verschiedenen Farben. Bei dieser Leuchte kann Blau und Gelb gleichzeitig angesteuert werden. Die Zusatzleuchte CDL-155/BG hat eine E-Zulassung. Geliefert werden sie in einem Set à 2 Stück und können mit 12/24 Volt betrieben werden.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-155/BG	LED-Zusatzleuchten Blau/Gelb, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, 3 verschiedene Blitz-Programme, Lichtklasse 2	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 V	Fr. 620.—

Zubehör

CDL-155-UH	Haltebügel für Zusatzleuchten	Lieferung als Set				Fr. 56.—
------------	-------------------------------	-------------------	--	--	--	----------



Heck-Abschluss-Module



Heck-Abschluss-Module

Die neuen Heckleuchten haben alle eine E-Zulassung als Richtungsblinker, Positions- und Bremslicht. Die Leuchten können mit 12/24 Volt betrieben werden und sind einzeln erhältlich.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-166GB	Richtungsblinker Gelb mit 6 LED's, Linse klar, für <i>horizontalen Einbau</i> , Steuerelektronik in der Leuchte, Lieferung 1 Stück	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 Volt	Fr. 295.—
Zubehör						
CDL-166/NH	Aufbauhalter in Schwarz mit 30° Neigung für CDL-166GB	Lieferung 1 Stück				Fr. 25.—



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-166MP	Positions- und Bremslicht Rot mit 6 LED's, Linse klar, für <i>horizontalen Einbau</i> , Steuerelektronik in der Leuchte, Lieferung 1 Stück	113 mm	28 mm	9 mm	12/24 Volt	Fr. 295.—
Zubehör						
CDL-166/NH	Aufbauhalter in Schwarz mit 30° Neigung für CDL-166MP	Lieferung 1 Stück				Fr. 25.—



Artikel-Nummer	Beschreibung	Durchmesser	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-900GB	Richtungsblinker in Gelb mit 4 LED's, Linse klar, können mit dem mitgelieferten Gummi in die Rückwand eingelassen werden, Lieferung 1 Stück	29 mm	24mm	12/24 Volt	Fr. 295.—
Zubehör					
CDL-900/C2-AB	Aufbauhalter in Schwarz für CDL-900GB	Lieferung 1 Stück			Fr. 25.—

Solaris-Leuchte für Motorrad



Neuste Solaris LED Generation für Motorräder mit zwei Frontleuchten und Stativleuchte in LED.

Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Länge	Spannung	Preis
LD-400/R12	LED-Frontleuchte Blau mit 5 Stück 3 Watt LED, rechts	70 mm	50 mm	150 mm	12 V	Fr. 380.—
LD-400/L12	LED-Frontleuchte Blau mit 5 Stück 3 Watt LED, links	70 mm	50 mm	150 mm	12 V	Fr. 380.—
CO-400	LED-Stativleuchte Blau		650 bis 1'500 mm		12 V	Fr. 720.—
MC-300	Schaltereinheit					Fr. 125.—



Voll-Matrix

Alle Matrix sind in LED Ausführung und lassen sich frei programmieren. Bei den vorderen können die Texte in Spiegelschrift angezeigt werden. Je nach Matrix können zwischen 15-28 Texte abgespeichert werden.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
PRLED-545-V3	Frontmatrix befestigt an der Sonnenblende, Polizei und Stop Polizei Text in Spiegelschrift und in D/F/I	300 mm	3 mm	100 mm	12 V	Fr. 1'080.—
PRLED-547	Frontmatrix befestigt an der Sonnenblende, Vollmatrix 15 Texte programmierbar, möglich in Spiegelschrift	320 mm	3 mm	100 mm	12 V	Fr. 1'260.—
PRLED-400	Frontmatrix für vorne auf dem Armaturenbrett, 28 Texte programmierbar, mit jeweils 1-8 Linien, möglich in Spiegelschrift	265 mm	32 mm	82 mm	12 V	Fr. 1'380.—
PRLED-547-V10	Heckmatrix hinter der Heckscheibe, in einem Holzrahmen, Vollmatrix 15 Texte programmierbar. Pfeilsymbole sind auch möglich	340 mm	20 mm	120 mm	12 V	Fr. 1'350.—
PRFUP-510	Heckmatrix zum Herunterklappen, frei programmierbar, Vollmatrix 28 Texte programmierbar, mit jeweils 1-8 Linien, Pfeilsymbole sind auch möglich	500 mm	30 mm	130 mm	12 V	Fr. 2'640.—



Sirenen

Sirene

Die Tonfolgeanlage dient der akustischen Unterstützung der Lichtsignale für die in der Strassenverkehrsordnung festgelegten Einsatzfahrzeuge. Durchdringende und klare Sondersignale mit hohem Wirkungsgrad, sowie die Möglichkeit von Sprachdurchsagen und elektronischem Kompressorhorn, unterstützen den Einsatz der optischen Warnsysteme.

Sirene MS-350



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
MS-350	Elektronik-Sirenenverstärker MS-350, Can-Bus-fähig 447 , 10x Eingang, 2x Ausgang à 6A, 4x Ausgang à 2A	137 mm	131 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 745.—
MS-IF	CanBus Interface für mehrere analoge Ausgänge	110 mm	110 mm	45 mm	12/24 V	Auf Anfrage
MS-350KB	Kabelsatz zu Sirene MS-350	ca. 4m				Fr. 198.—
MS-350LS	Lautsprecher zu MS-350, Tiefe 68mm, Durchmesser 110mm				12/24 V	Fr. 355.—
BT-H100BG	Handbedienteil mit 9 Schnell Tasten und LCD-Monitor, integriertes Mikrofon	25 mm	68 mm	125 mm	12/24 V	Fr. 820.—
BT-H100-MS300	Sirenenverstärker, Handbedienteil, Kabelsatz und 2 Lautsprecher				12/24 V	Fr. 2'420.—

Sirene AS-425/CH4



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
2020025-12	Elektroniksirene AS-425 mit Bedienteil mit Sprachdurchsage	215 mm	135 mm	53 mm	12 V	Fr. 1'790.—
2020025-24	Elektroniksirene AS-425 mit Bedienteil mit Sprachdurchsage	215 mm	135 mm	53 mm	24 V	Fr. 1'790.—

Sirene ASX710



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
ASX710	Elektroniksirene ASX710, 1-2 Lautsprecher möglich	96 mm	118 mm	29 mm	12/24 V	Fr. 720.—
ASX710-KB1	Kabelsatz zur Sirene	1 m				Fr. 118.—
AL-ASX	Lautsprecher für Sirene ASX710	114 mm	69 mm	116 mm	12/24 V	Fr. 122.—

Sirenen und Lautsprecher

Sirene AS-600



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
2020026	Elektroniksirene AS-600	154 mm	76 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 685.—
2020026-KB	Kabelsatz zur Sirene 1 Meter	1 m				Fr. 70.—
2020026-MK	Bedienteil mit Mikrofon für Sprachdurchsage	100 mm	35 mm	30 mm	12/24 V	Fr. 365.—

Sirene AS-320



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
2020021-312	Elektroniksirene AS-320 mit Bedienteil mit Sprachdurchsage	170 mm	135 mm	55 mm	12 V	Fr. 890.—
2020021-324	Elektroniksirene AS-320 mit Bedienteil mit Sprachdurchsage	170 mm	135 mm	55 mm	24 V	Fr. 890.—
2020021-312/VEK	Elektroniksirene AS-320 ohne Bedienteil	170 mm	135 mm	55 mm	12 V	Fr. 730.—
2020021-324/VEK	Elektroniksirene AS-320 ohne Bedienteil	170 mm	135 mm	55 mm	24 V	Fr. 730.—
2020021-3BG	Bedienteil mit Sprachdurchsage zu Sirene AS-320				12 V	Fr. 305.—

Sirene AS-320 – 200Watt Sirene



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
2022021-312/VEK	Doppel-Elektroniksirene Modell AS-320 ohne Bedienteil	170 mm	135 mm	55 mm	12 V	Fr. 1'090.—
2022021-324/VEK	Doppel-Elektroniksirene Modell AS-320 ohne Bedienteil	170 mm	135 mm	55 mm	24 V	Fr. 1'090.—
LG-IF-AS320	Interface für analoge Signale				12/24 V	Fr. 150.—

Sirenen und Lautsprecher

Sirene GEP-500 und Bedienteil ICS



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
2120023-12CH/VE	Elektroniksirene GEP-500	190 mm	135 mm	60 mm	12 V	Fr. 1'690.—
2120023-BG	Bedienteil ICS Sprachdurchsage, Tastensymbole für Polizei Lichtbalken	100 mm	30 mm	35 mm	12 V	Fr. 770.—
2120023-BG-SA	Bedienteil ICS Sprachdurchsage, für alle Tasten gibt es verschiedene Symbole und farbige Tastenfelder	100 mm	30 mm	35 mm	12 V	Fr. 810.—

Sirene SCS-1000



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
2020021-612	Elektroniksirene SCS1000, spritzwassergeschützt	110 mm	110 mm	135 mm	12 V	Fr. 535.—
2020021-6LS	Lautsprecher zu Sirene SCS1000, spritzwassergeschützt	110 mm	110 mm	135 mm	12 V	Fr. 205.—
<i>Option</i>						
2020021-6BG	Mikrofon zu Sirene ICS1000	35 mm	100 mm	30 mm	12V	Fr. 115.—

Lautsprecher

Alle Lautsprecher haben eine Leistung von 100 Watt und können in Verbindung mit allen VAMA Elektronik-Sirenen (ausser ASX-710) verwendet werden.

ES-100



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
2115500	Lautsprecher ES-100 passend zu Sirene: AS-250 / AS-320 / AS-425 / AS-420/6P / AS-600	147 mm	147 mm	67mm	12/24 V	Fr. 650.—

AS-124



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
AS-124	Lautsprecher AS-124 passend zu Sirene: AS-250 / AS-320 / AS-425 / AS-420/6P / AS-600	146 mm	145 mm	119 mm	12/24 V	Fr. 410.—

Zubehör

Last-Sensor

Diese Last-Sensoren überwachen Drehleuchten oder Blitzleuchten auf Ausfall und können für Datenaufzeichnungen verwendet werden. Die Lautsprechersensoren überwachen die Elektronik sirenen.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
2006022	Lastsensor	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 64.—
2006023	Lastsensor	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 64.—
2006021	Lautsprechersensor	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 70.—
2006024	Lautsprechersensor	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 70.—
2006027	Lastsensor LM-330	65 mm	35 mm	30 mm	12 V	Fr. 105.—
2006027-24VP	Lastsensor LM-330	65 mm	35 mm	30 mm	24 V	Fr. 105.—

Zeitrelais

Multifunktionsrelais für Abfall- oder Anzugsverzögerung mit integriertem Poti und Schalter. Von 0,5 Sekunden bis 6 Stunden einstellbar. Schaltleistung max. 10 Amp.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
ZRPS.150.001.00	Zeitrelais	40 mm	30 mm	30 mm	12 V	Fr. 125.—

SFC-Blinkmodul

Blinkmodul für LED- oder Halogenleuchten. Gem. VTS Artikel 110 für Zusatzblinker. Zusatzausgänge für Heckklappe und RAG/UDS. Leistung: max. 10 Amp. pro Ausgang / Ausgänge: 5 Stück



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
SFC-12/24	Blinkmodul	90 mm	30 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 180.—

Impuls-Relais

Funktions-Relais zum Ansteuern für Warnblinkschalter vom Fahrzeug



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
MFR.100.007.00	Impuls-Relais	40 mm	30 mm	30 mm	12 V	Fr. 125.—

Batterie Conditioners

Die Leistung der Elektronik in und an Fahrzeugen ist abhängig von Batterien mit hoher Kapazität. Diese sinkt ab, wenn die Fahrzeuge über eine längere Zeit stehen. Dank des Batterie Conditioners R124 lässt sich die Lebensdauer der Batterien deutlich verlängern. Das Gerät kann mit 12 und 24 Volt betrieben werden. Im Durchschnitt verlängert es die Batterielebensdauer um 50-100%.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
R124	Batterie Conditioners	48 mm	45 mm	17 mm	12/24 V	Fr. 125.—

Fiamm Kompressorhorn

Diese Lufthörner sind ideal für einen LKW. Die Lufthörner werden angetrieben durch Luftdruck aus dem mitgelieferten FIAMM-Kompressor 12V oder 24V.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Spannung	Preis
20200F12	Fiamm Kompressorhorn Set	12 V	Fr. 545.—
20200F24	Fiamm Kompressorhorn Set	24 V	Fr. 545.—
20400F12	Fiamm Kompressorhorn 4er Trichterset	12 V	Fr. 730.—
20400F24	Fiamm Kompressorhorn 4er Trichterset	24 V	Fr. 730.—
20201FOL	Daueröler		Fr. 60.—



Bedieneinheit TiNY8

Bedieneinheit

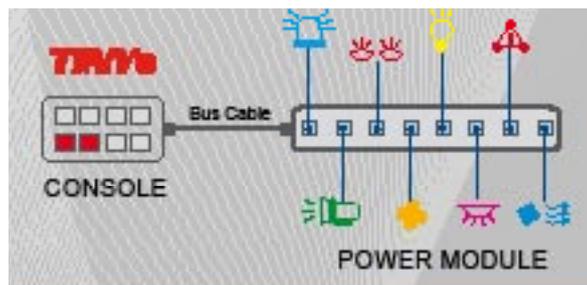
Die unterschiedlichen Funktionen der Bedienteile müssen in den Einsatzfahrzeugen von Polizei, Feuerwehr und Rettungsdiensten möglichst schnell, sicher und einfach zu bedienen sein.

TiNY8

Platz gibt es meist wenig in modernen Einsatzfahrzeugen. Die Lösung: TiNY8. Durch seine kompakte Bauweise lässt sich das Bedienteil fast überall einbauen.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Ausgänge	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
TiNY8	TiNY8 Bedieneinheit mit 8 Tasten, inkl. Powermodul	8 pos. 2 neg.	80 mm 80 mm	24 mm 95 mm	40 mm 25 mm	12/24 V	Fr. 685. —



Bedieneinheit DLC4000 / DLC8000



Powermodul zu Bedienkonsole



Das programmierbare Canbus-System ist die neueste Generation von Bedieneinheiten, welches über eine PC-Schnittstelle frei programmiert werden kann. Die Tastatur hat eine Hintergrund- und Funktionsbeleuchtung, die Symbole können frei gewählt werden (mit 64 mitgelieferten Tasten-Piktogrammen).

DLC4000



Artikel-Nummer	Beschreibung	Ausgänge	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
DLC4000	DLC4000 Bedieneinheit mit 4 Tasten, inkl. Powermodul	4 pos. 2 neg.	95 mm 80 mm	70 mm 95 mm	35 mm 25 mm	12/24 V	Fr. 540.—

DLC8000



Artikel-Nummer	Beschreibung	Ausgänge	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
DLC8000	DLC8000 Bedieneinheit mit 8 Tasten, inkl. Powermodul	8 pos. 2 neg	95 mm 80 mm	70 mm 95 mm	35 mm 25 mm	12/24 V	Fr. 590.—

Bedieneinheit GO112P

GO112P

Das Bedienteil GO112P ermöglicht eine Vielzahl von Möglichkeiten. So können nicht nur die Standard-Texte direkt abgerufen werden, sondern auch individuelle Texte. Der LCD-Monitor ist frei programmierbar nach Kundenwunsch. Ebenso gibt es zwei Schnell Tasten für Blaulicht und Sirene. Das Display funktioniert auch mit Handschuhen.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Ausgänge	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
GO112P	Bedienteil mit Touchscreen Monitor als Aufbauvariante mit Halterung		130 mm	95 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 640.—
GO112P-E	Bedienteil mit Touchscreen Monitor als Einbauvariante mit Blende		130 mm	95 mm	25 mm	12/24 V	Fr. 640.—
GO112P-PS	Powermodul GO112P mit Batterie-Überwachung und Leistungsausgängen	10 pos. 10 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 1'280.—
GO112P-PM	Powermodul GO112P mit Batterie-Überwachung und Leistungsausgängen	20 pos. 14 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 1'690.—
GO112P-PLL	Powermodul GO112P mit Batterie-Überwachung und Leistungsausgängen	30 pos. 20 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 2'490.—
GO112P-PXL	Powermodul GO112P mit Batterie-Überwachung und Leistungsausgängen	40 pos. 28 neg.	245 mm	130 mm	52 mm	12/24 V	Fr. 3'290.—

Bedieneinheiten zu GO112P

Tastenfelder für GO112P

Zusätzliche Tastenfelder für das GO112P Bedienteil.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
GO112-FSP4	Folientastatur mit 4 Funktionstasten	125 mm	37 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 385.—
GO112-FSP6	Folientastatur mit 6 Funktionstasten	105 mm	57 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 450.—
GO112-FSP9	Folientastatur mit 9 Funktionstasten	125 mm	57 mm	27 mm	12/24 V	Fr. 520.—
GO112-4er	Rahmen für 4er Funktionstastenfelder	130 mm	42 mm	34 mm		Fr. 45.—
GO112-6er	Rahmen für 6er Funktionstastenfelder	110 mm	62 mm	34 mm		Fr. 45.—
GO112-9er	Rahmen für 9er Funktionstastenfelder	130 mm	62 mm	34 mm		Fr. 45.—

Verbindungen für GO112P

Ganz neu ist es möglich das GO112P von einem externen Bildschirm oder einem Smartphone zu steuern.

GO112P OpenLink
Kabellose Verbindung



GO112P Screen
Verbindung mit Kabel



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
GO112-OL	Das GO112P OpenLink wird verwendet um eine WiFi Verbindung herzustellen	115 mm	90 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 850.—
GO112-SC	Das GO112P Screen wird verwendet um einen externen Bildschirm anzuschliessen	115 mm	90 mm	45 mm	12/24 V	Fr. 450.—

Heckklappen-Warnblinker

Heckklappen-Warnblinker

Unsere Heckklappen-Warnblinker sind sehr schmal und tragen in der Heckklappe kaum auf. Dennoch haben sie dank der neusten LED-Technik eine enorme Lichtleistung. Geliefert werden sie in einem Set à 2 Stück und können bei 12/24 Volt betrieben werden.

CDL-033/G



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-033/G	LED-Leuchte Gelb mit 3 LED's, für Zusatz-Warnblinker, Steuerelektronik in der Leuchte, 23 verschiedene Blitz-Programme, auch Dauerlicht für externe Blinkansteuerung verfügbar	88 mm	30 mm	6,6 mm	12/24 V	Fr. 230.—

CDL-099/G



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-099/G	LED-Leuchte Gelb mit 6 LED's, für Zusatz-Warnblinker, Steuerelektronik in der Leuchte, 23 verschiedene Blitz-Programme, auch Dauerlicht für externe Blinkansteuerung verfügbar	130 mm	30 mm	6,6 mm	12/24 V	Fr. 285.—



CDL-099/A



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-900/A	LED-Warnblinker Gelb, Linse klar, inkl. Steuerelektronik in der Leuchte, 16 verschiedene Blitz-Programme	26 mm	26 mm	40 mm	12/24 V	Fr. 485.—

SignalMaster

SignalMaster

Ist zur Zeit die modernste und wirksamste, elektronische Verkehrsleitanlage für Einsatzfahrzeuge der Feuerwehr, Polizei, Rettungsdienst usw. Bis zu 8 LED-Leuchten sind in einem Leuchtstab zusammengefasst. Elektronisch und in der Blinkfolge gesteuert, bietet er einen wirksamen Schutz. Der SignalMaster ist so konstruiert, dass er problemlos an die Rückwand von Fahrzeugen montiert werden kann. Farbe gelb
Zulassung: EN 12352



SignalMaster Digital

Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
SMLED6-KS-SL	LED-SignalMaster mit 6 Leuchten inkl. Bedieneinheit	800 mm	68 mm	38 mm	12/24 V	Fr. 1'250.—
SMLED8-KS-SL	LED-SignalMaster mit 8 Leuchten inkl. Bedieneinheit	1'070 mm	68 mm	38 mm	12/24 V	Fr. 1'480.—
SMLED-SL-KB	Kabelsatz zu SignalMaster Länge 10 Meter					Fr. 38.—

SignalMaster Analog

Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
SMLED6-AL-SL	LED-SignalMaster mit 6 Leuchten ohne Bedieneinheit	800 mm	68 mm	38 mm	12/24 V	Fr. 790.—
SMLED8-AL-SL	LED-SignalMaster mit 8 Leuchten ohne Bedieneinheit	1'070 mm	68 mm	38 mm	12/24 V	Fr. 995.—
SMLED-SL-KB	Kabelsatz zu SignalMaster Länge 10 Meter					Fr. 38.—



LED-Innenleuchten

Innenleuchten

Wir haben zwei verschiedene Innenleuchten. Beide haben eine sehr kompakte Bauform und besitzen eine starke Leuchtkraft.

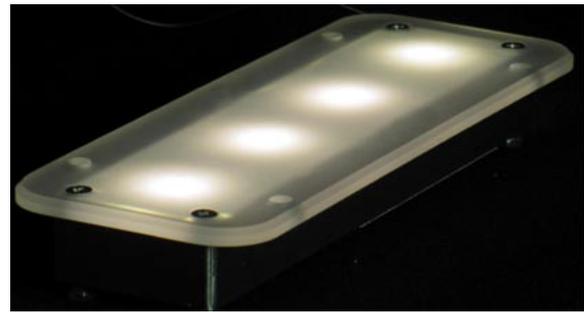
LED24



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
LED24	Einbauleuchte mit 12 Stück LED's	140 mm	70 mm	10 mm	12 V	Fr. 95.—

Power LED-Innenleuchten

Die Power LED-Innenleuchten mit integrierter Dimmerfunktion, gleichzeitiges Dimmen von mehreren Leuchten ist möglich.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
PRPLE-2	Einbauleuchte mit 8 Stück Hochleistungs-LED, Lichtleistung 600 Lumen	170 mm	104 mm	18 mm	12/24 V	Fr. 580.--
PRPLE-3	Einbauleuchte mit 4 Stück Hochleistungs-LED, Lichtleistung 340 Lumen	170 mm	104 mm	18 mm	12/24 V	Fr. 390.--



Arbeits- und Umfeldbeleuchtung

Arbeits- und Umfeldleuchten

Manövrier- und Sicherheitsscheinwerfer für alle, die beim Rückwärtsfahren etwas sehen wollen. Die Arbeitslichter werden einfach an den Rückspiegelhalterungen mit beiliegendem Montagesatz montiert. Die Leuchten sind TÜV-geprüft K 21090.

Im Artikel 110 / Absatz 1.i vom VTS steht folgendes:

Fakultative Beleuchtungsrichtungen – Erlaubt sind folgende zusätzlichen Einrichtungen – Arbeitslichter, sofern mit dem Fahrzeug Arbeiten ausgeführt werden, die diese erfordern.

Arbeitsleuchten CDL-100



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
CDL-100ARS	LED-Arbeitsleuchte Punktlicht mit extrahellen Hochleistungs-LED	138 mm	51 mm	21 mm	12/24 V	Fr. 280.—
CDL-100ARF	LED-Arbeitsleuchte Breitstrahler mit extrahellen Hochleistungs-LED	138 mm	51 mm	21 mm	12/24 V	Fr. 280.—
Zubehör						
CDL-MLP-G	Einbaugummi	Lieferung 1 Stück				Fr. 15.—
CDL-MLP-GA	Aufbauhalterung	Lieferung 1 Stück				Fr. 15.—

Arbeitsleuchten

LED-Arbeitsleuchten rund für Festmontage oder mit Magnetfuss. Aluminiumgehäuse mit PC-Linse und wasserdicht IP67.

Color-Temperatur: 550K-6'500K

Lichtleistung: 18Watt / 1'350 Lumen

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



Artikel-Nummer	Beschreibung	Breite	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
UW-LED-F	Arbeitsleuchte Flood Festmontage	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 155.—
UW-LED-S	Arbeitsleuchte Spot Festmontage	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 155.—
UWM-LED-F	Arbeitsleuchte Flood Magnetfuss mit Spiralkabel	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 175.—
UWM-LED-S	Arbeitsleuchte Spot Magnetfuss mit Spiralkabel	116 mm	116 mm	43 mm	12/24 V	Fr. 175.—

Umfeldbeleuchtung

Umfeldbeleuchtung Serie SL

Die SL-Umfeldbeleuchtung besteht aus 6 oder 12 sehr effizienten LED's mit Aluminiumgehäuse und wurde speziell für Oberflächenmontage entwickelt. Der Abstrahlwinkel beträgt 120°. Eine sehr einfache Montage an jedem Fahrzeug. Die Leuchte ist wasserdicht.



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Höhe	Tiefe	Spannung	Preis
SL-265	LED Umfeldbeleuchtung mit 6 LED, Lichtleistung 500 Lumen, Gehäuse Weiss	265 mm	34 mm	26 mm	12/24 V	Fr. 95.—
SL-465	LED Umfeldbeleuchtung mit 12 LED, Lichtleistung 1'000 Lumen, Gehäuse Weiss	465 mm	34 mm	26 mm	12/24 V	Fr. 165.—



Suchscheinwerfer

Suchscheinwerfer

Unsere Suchscheinwerfer sind für eine Festmontage auf dem Dach vorgesehen. Sie sind 360° drehbar, nach oben 105° und 35° nach hinten. Die Steuerung erfolgt über eine kleine Fernbedienung.

Trident II SL LED



Artikel-Nummer	Beschreibung	Länge	Breite	Höhe	Spannung	Preis
TD-12V	Trident II SL LED Suchscheinwerfer für Festmontage inkl. Fernbedienung, Lichtleistung 6'000 Candela	305 mm	180 mm	155 mm	12 V	Fr. 1'180.—



Visi-Beam

Spotlight mit enormer Leuchtkraft für Festmontage, 360° drehbar, 105° nach oben und 35° nach unten, Steuerung über Fernbedienung. Kabellänge ca. 4,5 Meter



Artikel-Nummer	Beschreibung	Höhe	Durchmesser	Lichtleistung	Spannung	Preis
VB12S1	Visi-Beam 100 Watt Suchscheinwerfer mit Kabelbedienteil für Festmontage	165 mm	163 mm	187'500 Candela	12 V	Fr. 760.—
VB24S	Visi-Beam 65 Watt Suchscheinwerfer mit Kabelbedienteil für Festmontage	165 mm	163 mm	119'000 Candela	24 V	Fr. 760.—

Vision 10 Watt-LED

Super Vision LED-Technik

Gefertigt aus stangengepresstem Aluminium und einer schlagfesten Polycarbonat-Scheibe, sind die Leuchten für jeden Einsatz problemlos zu verwenden. Zurzeit das absolut hellste LED-Leuchtmittel. Diese werden in den USA auch von der NASA verwendet.

Verschiedene Modelle für jeden passenden Einsatz, ob als Zusatzscheinwerfer nach vorne oder als Umfeldbeleuchtung seitlich an Einsatzfahrzeugen. Die Leuchten sind mit 3 Watt oder 10 Watt LED's bestückt. Alle Super Vision Leuchten sind wasserdicht IP68.

Modell Evo Prime

Baureihe 10 Watt-LED



Model	Spot/ Food	Länge	Höhe	Tiefe	LED's	Strom 12 V	Span- nung	Lumen	Preis
EP2-E/F	20° / 40°	117 mm	70 mm	92 mm	2 Stück	1,7A	10-46V	1720	Fr. 455.—
EP4-E/F	20° / 40°	198 mm	70 mm	92 mm	4 Stück	3,4A	10-46V	3440	Fr. 740.—
EP6-E/F	20° / 40°	277 mm	70 mm	92 mm	6 Stück	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

Baureihe 10 Watt-LED



Model	Spot/Food	Länge	Höhe	Tiefe	LED's	Strom 12 V	Span- nung	Lumen	Preis
RX2-E/F	10° / 35°	132 mm	69 mm	63 mm	2 Stück	1,7A	10-46V	1600	Fr. 520.—
RX4-E/F	10° / 35°	221 mm	69 mm	63 mm	4 Stück	3,4A	10-46V	3200	Fr. 830.—
RX6-E/F	10° / 35°	313 mm	69 mm	63 mm	6 Stück	5,0A	10-46V	4800	Fr. 1'080.—
RX10-E/F	10° / 35°	493 mm	69 mm	63 mm	10 Stück	8,4A	10-46V	8000	Fr. 1'660.—

Modell Solstice Prime

Baureihe 10 Watt-LED



Model	Spot/Food	Länge	Höhe	Tiefe	LED's	Strom 12 V	Span- nung	Lumen	Preis
L1101	35°	53 mm	53 mm	58 mm	1 Stück	0,8A	9-50V	860	Fr. 230.—
L1102	10°	53 mm	53 mm	58 mm	1 Stück	0,8A	9-50V	860	Fr. 230.—
SP5-E/F	20° / 40°	103 mm	103 mm	78 mm	5 Stück	4,2A	10-46V	4300	Fr. 970.—



Dura Mini Series

Modell M460

Baureihe 3 Watt-LED



Model	Breite	Höhe	Tiefe	LED's	Strom 12 V	Spannung	Lumen	Preis
M460	70 mm	78 mm	50 mm	4 Stück	1A	9-32V	2000	Fr. 98.—

Modell MML

Baureihe 3 Watt-LED



Model	Breite	Höhe	Tiefe	LED's	Strom 12 V	Spannung	Lumen	Preis
MML4401	100 mm	120 mm	80 mm	7 Stück	1,7A	9-32V	1440	Fr. 340.—



Preise exkl. MWST
Preis- und Artikeländerungen vorbehalten / Stand 27.02.2020