

Produktinformation

Product information



MINILED II



PRODUKTVORTEILE/NUTZEN

- sehr geringe Stromaufnahme
- hohe Schutzklasse IP69K
- Temperaturbereich von -40°C bis +80°C
- wasser- und dampfstrahlfest
- minimaler Bauraumbedarf, Bauhöhe nur 20 mm
- wartungsfrei und hohe Lebensdauer (ca. 20.000 h) dank LED Technologie
- 12V/24V verwendbar
- Anbau horizontal/vertikal möglich

PRODUCT BENEFITS

- very low current consumption
- high protection rating IP69K
- temperature range from -40°C to +80°C
- water and steam resistant
- small, compact - only 20 mm in height
- maintenance free and long life expectancy (approx. 20,000 hours) due to LED technology
- dual voltage
- universal mount

Blink-Brems-Standlicht
indicator-stop-tail lamp



Rückfahrleuchte
reverse lamp



Nebelschluss-Rückfahrleuchte
fog-reverse lamp



Nebelschlussleuchte
fog lamp



PRODUKTBESCHREIBUNG

Die neue MiniLED II zeichnet sich durch kompakte Abmessungen aus, welche durch den konsequenten Einsatz von neuester LED Technik ermöglicht wird und mittels konventioneller Glühbirnentechnologie nicht realisierbar wäre. Durch die Möglichkeit des horizontalen/vertikalen Anbaus, des weiten Spannungsbereichs (9-30 Volt) und einer ADR-Zulassung bietet sie eine sehr flexiblen Einsatzbereich. Dank LED Technik bietet die Heckleuchte einen wartungsfreien Betrieb über einen langen Zeitraum bei gleichzeitig minimalem Strombedarf und verringertem minimalen Kabelquerschnitt.

DESCRIPTION OF THE PRODUCT

The all new MiniLED II uses the latest LED technology and is characterised by its compact dimensions, which would not be possible with conventional bulb technology. As the lamp can be universally mounted, has a wide voltage range (9-30v) and is ADR approved, it is very flexible and can be used for many different applications.

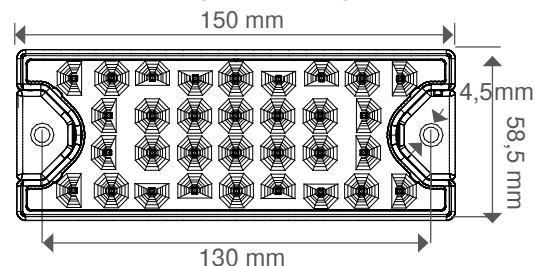
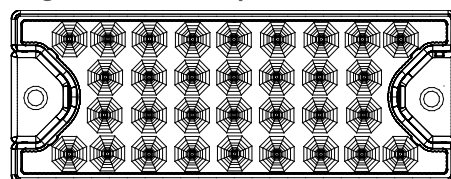
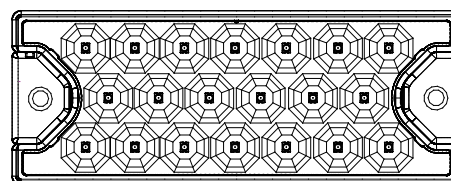
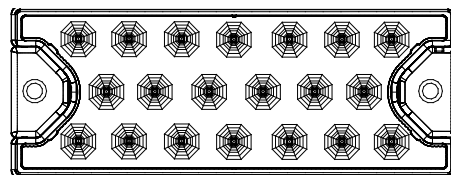
Due to the LED technology, the lamp is very low maintenance, has a low current output and a small cable diameter.

MINILED II

TECHNISCHE DATEN

TECHNICAL FACTS

SPANNUNGSBEREICH: VOLTAGE RANGE:	9 VDC - 30 VDC		
NENNSTROM: NOMINAL CURRENT:		12V:	24V:
	Blinker: indicator lamp:	140 mA	70 mA
	Standlicht: tail lamp:	20 mA	20 mA
	Bremslicht: stop lamp:	160 mA	80 mA
	Nebelschlussleuchte: fog lamp:	220 mA	110 mA
	Rückfahrfunktion: reverse lamp:	140 mA	70 mA
ANSCHLUSS: CONNECTION:	Kabelausgang open end open ended cable		
GEWICHT: WEIGHT:	140 g		
MATERIAL:	Lichtscheibe: lens:	PMMA	
	Reflektor: reflector:	PC	
	Gehäuse: housing:	ABS	
	Schraubenabdeckung: cover for screws:	ABS	
GEHÄUSEFARBE: HOUSING COLOUR:	schwarz black		
ABMESSUNGEN: DIMENSIONS:	150 x 58,5 x 20,3 mm		
LOCHABSTAND: HOLE SPACING:	130 mm		
ANBAULÖCHER: MOUNTING HOLE DIAMETER:	4,5 mm		

Blink-Brems-Standlicht
 indicator-stop-tail lamp

Nebelschluss-Rückfahrleuchte
 fog-reverse lamp

Rückfahrleuchte
 reverse lamp

Nebelschlussleuchte
 fog lamp


BESCHREIBUNG / DESCRIPTION

Blink-Brems-Standlicht 0,5 m mit offenem Ende
indicator-stop-tail lamp 0,5 m with open ended cable

Blink-Brems-Standlicht 0,5 m mit 5 pol. Bajonett + 0,25 m 3 pol. ASS3
indicator-stop-tail lamp 0,5 m with 5 pin bayonet + 0,25 m 3 pin ASS3

Blink-Brems-Standlicht 0,5 m mit 8 pol. Bajonett + 0,25 m 3 pol. ASS3
indicator-stop-tail lamp 0,5 m with 8 pin bayonet + 0,25 m 3 pin ASS3

Blinker-Bremse-Standlicht, links mit 0,5m 7pol. ASS2+ 0,25m 3pol. ASS3
indicator-stop-tail lamp, left with 0,5m 7pin ASS2 + 0,25m 3pin. ASS3

Blinker-Bremse-Standlicht, rechts mit 0,5m 7pol. ASS2+ 0,25m 3pol. ASS3
indicator-stop-tail lamp, right with 0,5m 7pin ASS2 + 0,25m 3pin. ASS3

Nebelschluss-Rückfahrleuchte 0,5 m mit offenem Ende
fog-reverse lamp 0,5 m with open ended cable

Nebelschluss-Rückfahrleuchte 0,5 m mit 3 pol. ASS3
fog-reverse lamp 0,5 m with 3 pin ASS3

Rückfahrleuchte 0,5 m mit offenem Ende
reverse lamp 0,5 m with open ended cable

Rückfahrleuchte 0,5 m mit 2 pol. ASS3
reverse lamp 0,5 m with 2 pin ASS3

Nebelschlussleuchte 0,5 m mit offenem Ende
fog lamp 0,5 m with open ended cable

Nebelschlussleuchte 0,5 m mit 2 pol. ASS3
fog lamp 0,5 m with 2 pin ASS3

OEM

AM

33-7200-007	33-7200-001
33-7207-507	33-7207-501
33-7207-517	33-7207-511
33-7207-047	33-7207-041
33-7207-057	33-7207-051
32-7200-007	32-7200-001
32-7207-007	32-7207-001
38-7200-007	38-7200-001
38-7207-007	38-7207-001
37-7200-007	37-7200-001
37-7207-007	37-7207-001