

## METOLIGHT® LED-Maschinenleuchte MML-CL6112

LED-Maschinenleuchte IP66 zum Anschluss an 24 VDC

METOLIGHT-LED-MML-CL6112 Maschinenleuchten sind anschlussfertige Leuchten zum Einbau in Maschinen zur Beleuchtung des Arbeitsplatzes und zum Betrieb an üblicher 24 VDC Bordspannung. Optional liefern wir auch ein SolidState-Relais, womit die Leuchte auch von einer vorhandenen SPS-Steuerung geschaltet werden kann.

**METOLIGHT®**  
 LED-Machine-Light MML-6112  
 24 V DC - IP66  
 12 Watt



**ASMETEC**  
 www.asmetec-shop.de

Die MML-CL6112 ist sehr kompakt und stabil gebaut. Mit den Abmessungen von 375 x 60 x 18 mm kann sie in fast jede Maschine oder Schaltschrank eingebaut werden. Bitte beachten Sie, dass der Kabelanschluß rückseitig über eine 17 mm hohe Kabeldurchführung erfolgt.



Die eingebauten Hochleistungs-LEDs Typ 2835 haben eine Effizienz von 100 lm/W bei CRI Ra >85 (optional CRI Ra 90 lieferbar).

Die Frontscheibe besteht aus gehärtetem Strukturglas, das eine Streuung des Lichts auf ca. 100° bewirkt. Die Leuchte ist bedingt beständig gegen Spritzöl.

### Anwendungsbereiche:

Beleuchtung in Maschinen, Schaltschränken, über Arbeitsplätzen, in LKW, Bussen, Camping, Caravan, aber auch zur Notbeleuchtung und an Solaranlagen / Akkus.

### Garantie:

Auf diese Leuchte gewähren wir eine Garantie von 3 Jahre.

Bei berechtigten Garantieansprüchen wird die Leuchte nach unserer Wahl repariert oder ersetzt. Montage- und Frachtkosten werden nicht ersetzt.

### Technische Daten:

Anschluß-Spannung	24 VDC
Anschluß-Leistung	12 Watt - 560 mA
LED-Typ + Anzahl	SMD 2835 - 72 LEDs
Lichtfarbe	Kaltweiß, 6000K
Lichtwinkel, Effizienz	100° / 100 lm/W +/- 10%
Helligkeit ca.	150 lx (50 cm) - 450 lx (1 m)
Stromregelung	Integrierte Konstantstromregelung durch IC
Trennbar	nein
Aussenabmessungen	375 x 60 x 18 mm
Befestigungsabstand	362 x 48 mm
Gewicht	680 g
Anschluß-Kabel	2-polig, 1,5 m lang
Betriebsbereich	-20 ~ + 40°C
Schutzart / -Klasse	IP66, Klasse III
Dimmbar	über passenden PWM-Dimmer 24 Volt