

METOLIGHT® LED-Maschinenleuchte MML-M9S-Serie

LED-Maschinenleuchte IP67 zum Anschluss an 24 VDC

METOLIGHT-LED-MML-M9S Maschinenleuchten sind anschlussfertige Leuchten zum Einbau in Maschinen zur Beleuchtung des Arbeitsplatzes und zum Betrieb an üblicher 24 V AC/DC Bordspannung. Optional liefern wir auch ein SolidState-Relais, womit die Leuchte auch von einer vorhandenen SPS-Steuerung geschaltet werden kann.

Optional ist diese Leuchte auch zum Anschluß an 230 VAC oder 12 VDC, sowie mit LEDs mit Effizienz 130 lm/W lieferbar

Die MML-M9S ist lieferbar in den Wattagen 7 / 12 / 16 / 20 Watt. Sie ist kompakt und stabil gebaut, der Leuchtenkörper ist um 360° in den mitgelieferten Halterungen schwenkbar. Das ca. 100 cm lange Anschlußkabel wird seitlich herausgeführt.

METOLIGHT®

LED-Machine-Light
MML-M9S
7 / 12 / 16 / 20 Watt
Kaltweiß - 6000K
24 V ACDC - IP67 - schwenkbar
120 lm/W



ASMETEC
www.asmetec-shop.de

Die eingebauten Hochleistungs-LEDs Typ 2835 haben eine Effizienz von 120 lm/W bei CRI Ra >80 (optional CRI Ra 90 lieferbar). Die LEDs sind durch ein klares, bruchsicheres Frontglas geschützt. Der Lichtwinkel beträgt etwa 110°. Die Leuchte ist bedingt beständig gegen Spritzöl, Schmiermittel u.ä.. Das Gehäuse besteht aus anodisiertem Aluminium.

Die Montage erfolgt mittels der mitgelieferten Halteklammern.

Anwendungsbereiche:

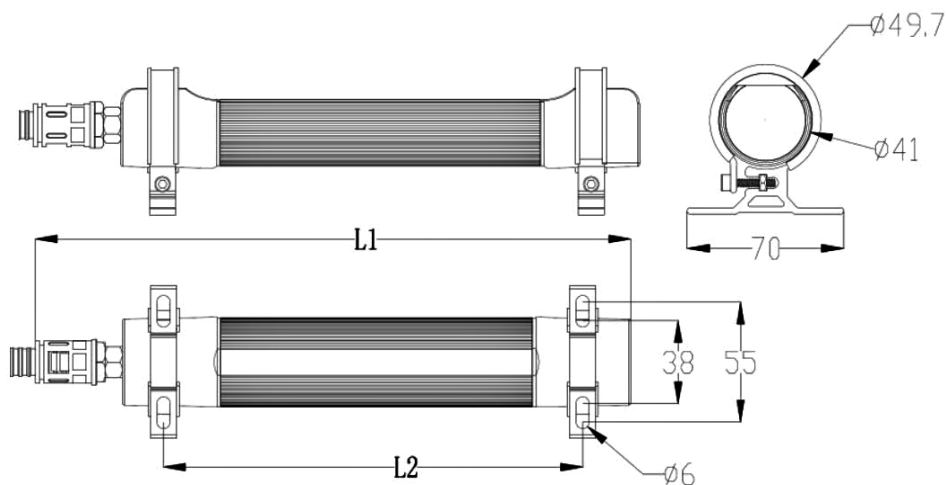
Beleuchtung in Maschinen, Schaltschränken, über Arbeitsplätzen, in LKW, Bussen, Camping, Caravan, aber auch zur Notbeleuchtung und an Solaranlagen / Akkus.

Garantie:

Auf diese Leuchte gewähren wir eine Garantie von 2 Jahren.

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

Abmessungen:

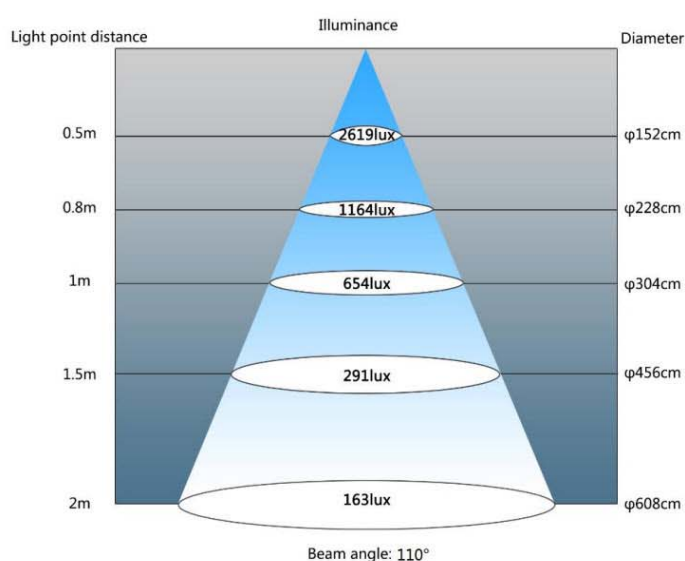
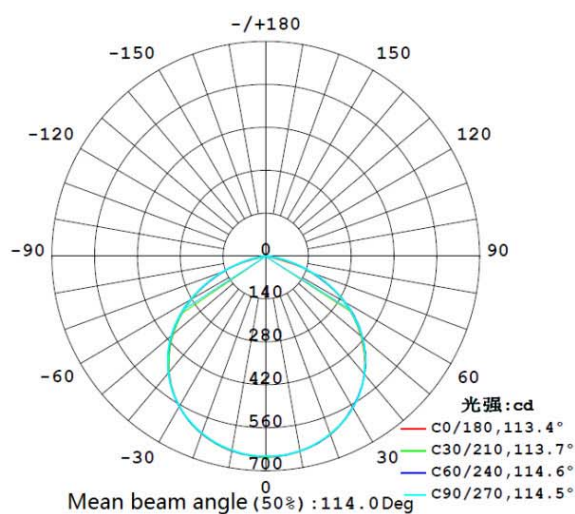


	300S	400S	600S	800S
L1	380	520	720	920
L2	268~328	405~468	605~668	805~868

Technische Daten:

	MML-M9S-07	MML-M9S-12	MML-M9S16	MML-M9S-20
Leistung	7 Watt	12 Watt	16 Watt	20 Watt
Anschlußspannung	24 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC
Anschlußstrom	300 mA	470 mA	680 mA	840 mA
Lichtstrom	840 lm	1400 lm	1900 lm	2400 lm
Lichtfarbe	6000K	6000K	6000K	6000K
CRI Ra	> 80	> 80	> 80	> 80
Lichtwinkel	110°	110°	110°	110°
Abmessungen	380 x 41 x 41	520 x 41 x 41	720 x 41 x 41	920 x 41 x 41
Arbeitsbereich	-20 ~ +40°C	-20 ~ +40°C	-20 ~ +40°C	-20 ~ +40°C
Feuchtigkeit	10 ~ 90% rH	10 ~ 90% rH	10 ~ 90% rH	10 ~ 90% rH
IP-Klasse	IP67	IP67	IP67	IP67
LED-Haltbarkeit	< 50.000h	< 50.000h	< 50.000h	< 50.000h
Garantie:	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre

Lichtverteilung:



Elektrischer Anschluß:

DC12/24V Cable

Positive(+): Red



Negative(-): White

AC100-240V Cable

L : Brown



N : Blue



CE-Konformität CE-conformity

Dieser Artikel fällt unter die EU-Verordnung
This item is under EC-regulation:
1194/2012.
Er erfüllt die Richtlinien
it fulfils these rules:

ErP 2009/125/EU
NRS/LVD 2014/35/EU
EMV/EMC 2014/30/EU
RoHS 2011/65/EU
WEEE - 2012/19/EU

Asmetec - WEEE
DE74399040