

LED Maschinenleuchte

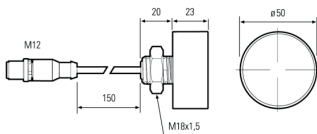
LED machine light



TOPLED LED Aufbauleuchte

Artikel-Nr.: 111913-01
EAN: 4260556620954

Bestell-Nr.:	111913-01
Modell:	TOPLED
Bauform:	LED Aufbauleuchte
Leuchtmittel:	High Power LED
Lampenleistung:	~8,4 W
Lampenlichtstrom:	982 lm
Lampenlichtausbeute:	116 lm/W
Lichtverteilung:	direkt
Lichtfarbe:	Tageslichtweiß (5200 - 5700K)
Anschlusswert Leuchte:	24V DC \pm 10%
Anschluss Leuchte:	M12 A-kodiert mit 150 mm Anschlussleitung
Schutzart:	IP67
Schutzklasse:	III
Entblendung:	ESG matt, sprungsicher
Abstrahlwinkel:	40°
Betriebstemperatur:	-10... +40 °C
Farbwiedergabe (Ra):	> 80
Lampenlebensdauer:	> 60.000 h
Material Gehäuse:	Aluminium
Material Abdeckung:	4 mm Sicherheitsglas
Höhe [B] x Breite [C]:	Ø50 mm, 23 mm aufbauend
Gewicht:	100 g
Bruttogewicht:	300 g
Risikogruppe (DIN EN 62471):	Gruppe 1
Kennzeichnung:	CE, UKCA
Befestigungszubehör:	Mutter M18x1.5 inkl.
Dimmbar:	optional über Zubehör
Gefertigt in:	Deutschland
Besonderheit:	Sehr lichtstark



LED Leuchten strahlen Wärme nach hinten ab. Zur ausreichenden Kühlung muss diese Leuchte auf einer metallischen Oberfläche von mindestens 400 x 400 mm, Stärke 3 mm, z.B. einer Maschinenverkleidung, angebracht werden. Wärmeleitpaste wird zusätzlich empfohlen.

Lampenlebensdauer in Betriebsstunden (L80/B10)

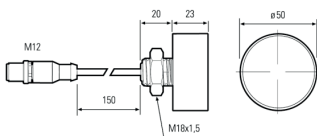
LED Maschinenleuchte
LED machine light



TOPLED LED surface mounted luminaire

Item number: 111913-01
EAN: 4260556620954

Order number:	111913-01
Model:	TOPLED
Type:	LED surface-mounted luminaire
Illuminant:	High Power LED
Power consumption:	~8,4 W
Lamp luminous flux:	982 lm
Lamp luminous efficiency:	116 lm/W
Light distribution:	direct
Light colour:	daylight white (5200 - 5700K)
Connected load:	24V DC \pm 10%
Connection (connector):	M12 A-type encoded mit 150 mm Anschlussleitung
Degree of protection:	IP67
Class of protection:	III
Glare-free	ESG frosted, shatterproof
Beam angle (optics):	40°
Operating temperature:	-10... +40 °C
Colour rendering (Ra):	> 80
Lamps lifetime:	> 60,000 h
Housing material:	aluminium
Cover material:	4 mm safety glass
Height [B] x Width [C]:	Ø50 mm, 23 mm externally
Weight (net):	100 g
Gross weight:	300 g
Risk group (DIN EN 62471):	group 1
Marking:	CE, UKCA
Mounting accessories:	Mutter M18x1.5 inkl.
Dimmable:	via optional accessory
Made in:	Germany
Feature:	very bright



From a higher ambient temperature, the luminaire must be firmly connected to a metal sheet, 400 x 400mm and 3 mm thick, e.g. a machine surface, for heat dissipation.

Lamps lifetime in operation hours (L80/B10)