

LED Maschinenleuchte LED machine luminaire



TOPLED LED Aufbauleuchte

Artikel-Nr.: 111913-01

EAN: 4260556620954

Zolltarifnr.: 94054099

Bestellnr.: 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 ± 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: Gruppe 1

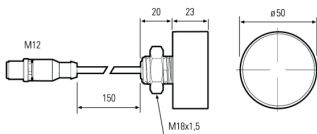
Kennzeichnung: CE

Befestigungszubehör: Mutter M18x1.5 inkl.

Dimmbar: optional über Zubehör

Gefertigt in: Deutschland

Besonderheit: Sehr lichtstark, 100% CNC geeignet



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.

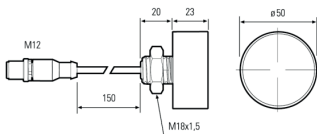
Lampenlebensdauer in Betriebstunden (L80/B10)



TOPLED LED surface mounted luminaire

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Item number: | 111913-01 |
| EAN: | 4260556620954 |
| Customs tariff number: | 94054099 |

| | |
|-----------------------------------|--|
| 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 |
| Mounting accessories: | Mutter M18x1.5 inkl. |
| Dimmable: | via optional accessory |
| Made in: | Germany |
| Feature: | very bright, 100% CNC approved |



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)