

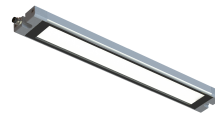
VARILED II Power LED-Aufbau- Maschinenleuchte 298 mm, 12 W, IP67, 100°, 24V DC - LED2WORK 157210-01

Artikel-Nr. L2W-157210-01 **Hersteller** LED2WORK**Hersteller-Nr.** 157210-01

Flache LED-Aufbauleuchte (Bauhöhe 13,7 mm) für Maschinen mit knappem Bauraum. Liefert 1899 lm bei 12 W (155 lm/W, 5700K). Gehäuse aus Aluminium und Sicherheitsglas, IP67, vibrations- und schockfest, M8-Anschluss, 24V DC.

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Artikel-Authentizität | Originalprodukt |
| Artikelzustand | Neu |
| Gewicht | 0.3 kg |
| Ursprungsland | Deutschland |
| Zolltarifnummer | 94054239 |



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN EN 62471

BESCHREIBUNG

Die VARILED II Power ist eine flache LED-Aufbauleuchte mit weniger als 15 mm Bauhöhe für Maschinen und Anlagen mit knappem Bauraum. Auf 298 mm Länge liefert sie 1899 lm bei 12 W und einer Lichtausbeute von 155 lm/W, in tageslichtweißem 5700K.

Ihre Vorteile

- Extrem flache Bauhöhe von 13,7 mm passt in beengte Einbausituationen an Maschinen
- Hohe Effizienz von 155 lm/W, 1899 lm aus nur 12 W
- Robustes Gehäuse aus Aluminium und Einscheiben-Sicherheitsglas, IP67 staubdicht und zeitweilig wassertauchfest
- Hohe mechanische Belastbarkeit: vibrationsfest (10 bis 55 Hz, Amplitude 0,35 mm) und schockfest bis 50 g
- Weiter Betriebstemperaturbereich von -30 °C bis +60 °C
- Lange Lebensdauer über 100.000 h (L80/B10), Anschluss über M8-Stecker (A-kodiert), 24V DC

Technische Daten

- **Modell:** VARILED II Power
- **Leuchtmittel:** SMD LED
- **Leistung:** 12 W
- **Lichtstrom:** 1899 lm
- **Lichtausbeute:** 155 lm/W
- **Lichtfarbe:** 5700K 3-step MacAdam
- **Farbwiedergabe (Ra):** >85
- **Versorgungsspannung:** 24V DC \pm 10%
- **Betriebsgerät:** extern
- **Anschluss Leuchte:** M8 A-kodiert, 3-polig
- **Schutzart:** IP67
- **Schutzklasse:** III
- **Betriebstemperatur:** -30 °C bis +60 °C
- **Lagertemperatur:** -30 °C bis +80 °C
- **Lebensdauer:** > 100.000 h (L80/B10)
- **Vibrationsfestigkeit:** 10 bis 55 Hz (Amplitude 0,35 mm)
- **Schockfestigkeit:** bis 50 g
- **Gehäuse:** Aluminium und Glas
- **Maße (H x B):** 13,7 mm x 40,2 mm
- **Länge:** 298 mm
- **Gewicht:** 300 g
- **Risikogruppe (DIN EN 62471):** Freie Gruppe
- **Zertifizierungen:** CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
- **Dimmbar:** optional über Zubehör und M12/M8-Adapter 200200-25
- **Gefertigt in:** Deutschland

Anwendungen

Maschineninnenbeleuchtung, Werkzeugmaschinen, Verpackungs- und Sondermaschinen sowie alle industriellen Umgebungen mit begrenztem Bauraum, in denen eine staub- und spritzwasserfeste, vibrationsfeste Ausleuchtung gefordert ist.