

TUBELED_40 II ECO Maschinenleuchte 365 mm, 8,6 W, 5700 K, 100° - LED2WORK 118210-02

Artikel-Nr. L2W-118210-02 **Hersteller** LED2WORK**Hersteller-Nr.** 118210-02

LED-Maschinenleuchte TUBELED_40 II ECO mit 1500 lm bei 8,6 W auf 365 mm Länge. Flach aufbauend, öl-resistent und spanbeschusssicher mit Schutzart IP67/IP69K, gefertigt in Deutschland.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	TEC
Gewicht	0.48 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	94054239



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher **DIN EN 62471**

BESCHREIBUNG

Die leistungsoptimierte TUBELED_40 II ECO beleuchtet Arbeitsbereiche in Maschinen effizient und liefert auf 365 mm Länge 1500 lm bei nur 8,6 W. Sie baut flach auf, ist öl-resistent und spanbeschusssicher.

Ihre Vorteile

- Lichtausbeute von 173 lm/W für effizienten Betrieb
- Schutzart IP67/IP69K, öl-resistent und resistent gegen Kühl- und Schmiermittel
- Flach aufbauend mit nur 29 mm Bauhöhe, 100% CNC-geeignet
- Sprungsicheres Sicherheitsglas mit Diffusor für blendarmes Licht
- Hohe Stoß- und Vibrationsfestigkeit (bis 50 g)
- Lange Lebensdauer von über 100.000 h (L80/B10)

Technische Daten

- **Modell:** TUBELED_40 II ECO
- **Bauform:** LED-Aufbau-Maschinenleuchte
- **Leuchtmittel:** SMD LED
- **Leistung:** ~8,6 W
- **Lichtstrom:** 1500 lm
- **Lichtausbeute:** ~173 lm/W
- **Lichtfarbe:** 5700K 3-step MacAdam
- **Farbwiedergabe (Ra):** >85
- **Abstrahlwinkel:** 100°
- **Versorgungsspannung:** 24V DC \pm 10%
- **Anschluss:** M12 A-kodiert
- **Schutzart:** IP67/IP69K
- **Schutzklasse:** III
- **Betriebstemperatur:** -30 °C bis +70 °C
- **Lebensdauer:** > 100.000 h (L80/B10)
- **Vibrationsfestigkeit:** Bei 10 bis 55 Hz (Amplitude 0,35 mm)
- **Schockfestigkeit:** Bis 50 g
- **Gehäuse:** Aluminium
- **Abdeckung:** Sicherheitsglas, 4 mm
- **Maße:** 365 mm x 40 mm x 29 mm
- **Gewicht:** 480 g
- **Risikogruppe (DIN EN 62471):** Freie Gruppe
- **Zertifizierungen:** CE, UKCA, ETL Listed (5003529), D-Kennzeichnung
- **Gefertigt in:** Deutschland

Anwendungen

Zur lichtstarken Ausleuchtung von Arbeitsbereichen in Werkzeugmaschinen, CNC-Bearbeitungszentren und Anlagen, sowohl zur Erstausrüstung als auch zur Nachrüstung.