

TUBELED_25 Maschinenleuchte 870 mm, 21,6W, 3348 lm, 5700K, IP67 - LED2WORK 154510-01

Artikel-Nr. L2W-154510-01 **Hersteller** LED2WORK**Hersteller-Nr.** 154510-01

Leistungsoptimierte LED-Aufbauleuchte für CNC-Maschinen und Anlagen, mit 3348 lm bei nur ca. 23 mm Aufbauhöhe für enge Einbausituationen. Bruchsicheres Hartglas und Aluminiumgehäuse erreichen Schutzart IP67 für Erstausrüstung und Retrofit.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Gewicht	0.17 kg
Ursprungsland	Deutschland
Zolltarifnummer	94054239



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN EN 62471

BESCHREIBUNG

Für die helle Ausleuchtung von Arbeitsbereichen an CNC-Maschinen und automatisierten Anlagen liefert die TUBELED_25 in 870 mm Länge 3348 lm bei nur ca. 23 mm Aufbauhöhe. Die schlanke, flach bauende Leuchte passt auch in enge Einbausituationen, ob in der Erstausrüstung oder beim Retrofit.

Ihre Vorteile

- **3348 lm Lichtstrom** bei 155 lm/W für hell ausgeleuchtete Arbeitsbereiche.
- **Sehr schlanker, flacher Aufbau** von nur ca. 23 mm Höhe für enge Einbausituationen.
- **Light Forming Technology** für eine gleichmäßige, blendarme Lichtverteilung.
- **Schutzart IP67**, staub- und flüssigkeitsdicht für den rauen Maschinenbetrieb.
- **Stoß- und vibrationsfest**, schockfest bis 50 g, mit über 100.000 h Lebensdauer.

Technische Daten

- Modell: TUBELED_25
- Bauform: LED-Aufbauleuchte für Maschinen und Anlagen
- Leuchtmittel: SMD LED
- Leistung: ~21,6 W
- Lichtstrom: 3348 lm
- Lichtausbeute: 155 lm/W
- Lichtfarbe: 5700K 3-step MacAdam
- Farbwiedergabe (Ra): >85
- Lichtverteilung: Light Forming Technology
- Versorgungsspannung: 24 V DC \pm 10%
- Anschluss: M8 A-kodiert
- Schutzart: IP67
- Schutzklasse: III
- Abstrahlwinkel: 100°
- Betriebstemperatur: -30 °C bis +55 °C
- Lebensdauer: > 100.000 h (L80/B10)
- Vibrationsfestigkeit: 10 bis 55 Hz (Amplitude 0,35 mm)
- Schockfestigkeit: bis 50 g
- Material Gehäuse: Aluminium
- Material Abdeckung: Sicherheitsglas, 4 mm
- Maße (H x B): ~23 mm x ~28 mm, Länge 870 mm
- Gewicht: 170 g
- Dimmbar: optional über Zubehör
- Risikogruppe (DIN EN 62471): Freie Gruppe
- Kennzeichnungen: CE, UKCA, ETL Listed (5003529)
- Gefertigt in: Deutschland

Anwendungen

Universeller Standard für die Beleuchtung von Arbeitsbereichen an CNC-Maschinen sowie automatisierten Anlagen, in der Erstausrüstung oder als Retrofit.