

# LEANLED II LED-Maschinenleuchte 520 mm, opalweiße Abdeckung, 13 W, IP54 - LED2WORK 111010-34

**Artikel-Nr.** L2W-111010-34 **Hersteller** LED2WORK**Hersteller-Nr.** 111010-34

Schlanke LED-Aufbauleuchte für Maschinen und Anlagen, 520 mm lang und nur 31 mm hoch, liefert 2250 lm bei 5700K 3-step MacAdam und >85 Farbwiedergabe. Die opalweiße Polycarbonat-Abdeckung sorgt für eine gleichmäßige, flickerfreie Ausleuchtung des Arbeitsraums. Betrieb mit 24V DC ± 10% über M12 A-kodiert, Schutzart IP54.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>TEC</b>
Gewicht	<b>0.42 kg</b>
Ursprungsland	<b>Deutschland</b>
Zolltarifnummer	<b>94054239</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher **DIN EN 62471**

## BESCHREIBUNG

Die LEANLED II beleuchtet Maschinen, Anlagen und Arbeitsplätze auf 520 mm Länge mit 2250 lm und liefert dabei homogenes, flickerfreies Licht aus einer nur 31 mm flachen Bauform.

### Ihre Vorteile

- Homogene, blendarme Ausleuchtung durch die opalweiße Polycarbonat-Abdeckung, 2250 lm bei 5700K 3-step MacAdam
- Sehr flache Bauform mit nur 31 mm Höhe, montierbar auch bei wenig Platz
- Kaskadierbar bis max. 4 A, mehrere Leuchten lassen sich über M12 A-kodiert durchschleifen
- Hohe Lebensdauer von > 100.000 h (L80/B10) und IP54 gegen Staub und Spritzwasser
- Flickerfreies Licht mit >85 Farbwiedergabe für ermüdungsarmes Arbeiten

## Technische Daten

- **Modell:** LEANLED II opalweiß kaskadierbar
- **Bauform:** LED-Aufbauleuchte
- **Lampenleistung:** 13 W
- **Lichtstrom:** 2250 lm
- **Lichtausbeute:** 173 lm/W
- **Lichtfarbe:** 5700K 3-step MacAdam
- **Farbwiedergabe (Ra):** >85
- **Abstrahlwinkel:** 120°
- **Kaskadierbar:** ja, bis max. 4 A
- **Versorgungsspannung:** 24V DC  $\pm$  10%
- **Anschluss:** M12 A-kodiert
- **Schutzart:** IP54
- **Schutzklasse:** III
- **Betriebstemperatur:** -10 °C - +60 °C
- **Lebensdauer:** > 100.000 h (L80/B10)
- **Material Gehäuse:** Aluminium
- **Material Abdeckung:** Polycarbonat
- **Abmessungen (B x H x L):** 26 mm x 31 mm x 520 mm
- **Gewicht:** 420 g
- **Risikogruppe (DIN EN 62471):** Freie Gruppe
- **Kennzeichnungen:** CE, UKCA, ETL Listed (5003529), D-Kennzeichnung
- **Gefertigt in:** Deutschland

## Einsatzbereiche

Ausleuchtung von Werkzeugmaschinen, Montage- und Prüfplätzen, Anlagen und Förderstrecken ohne Spanbeschuss und Kühlschmierstoff. Durch die Kaskadierbarkeit eignet sich die Leuchte für die durchgehende Beleuchtung längerer Maschinenfronten.

## Montage und Lieferumfang

Im Lieferumfang enthalten sind die LED-Lichtleiste sowie zwei Paar Leuchtenhalter, ein Paar zur planen Montage und ein Paar zur schwenkbaren Montage (360°). Eine Dimmung ist optional über Zubehör möglich.