# Lichtbandeinsatz
# LUXLINE HP IP54

LUXSTREAM

8850 - 20900 lm | bis 170 lm/W | 5000 K | On/Off

## Art.-Nr. 09-02-3147

#REF! Jahre Garantie

ON OFF

### Produktbeschreibung

Das LED-Lichtbandsystem Luxline bietet hohe Lumeneffizienz und gezielte Lichtlenkung. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung).Montage per Seilabhängung aus Edelstahl oder als Deckenanbau möglich. (Benötigtes Zubehör gehört nicht zum Lieferumfang). Die besonders flexibel einsetzbare LED-Lichtbandleuchte Luxline bietet optimale Ausleuchtung in Hallen, Lagern und Büros.

### Vorteile

- Sehr flexible Anwendung.
- Hohe Lumeneffizienz und gezielte Lichtlenkung.
- Schnelle und einfache Montage

### Anwendungsbereiche

Industrie- und Lagerhallen. (Bürobeleuchtung)

### Abmessung / Gewicht / Gehäuse

| | |
|---|---|
| Länge | 1437 mm |
| Breite | 65 mm |
| Höhe | 20 mm |
| Gewicht | 2,1 kg |
| Oberflächenart | pulverbeschichtet |
| Optisches Material | Polycarbonat (PC) |

### Lichttechnik

| | |
|---|---|
| Bemessungslichtstrom | 8850 - 20900 lm |
| Leuchtenlichtausbeute | bis 170 lm/W |
| Farbtemperatur | 5000 K |
| Abstrahlwinkel | DA25° |
| Photobiologische Sicherheit | freie Gruppe |
| LED-Typ | SMD LEDs 2835 |

### Elektronik

| | |
|---|---|
| Bemessungsleistung | 50 - 130 W |
| Eingangsspannung AC | 220-240 V |
| Eingangsspannung DC | 186-250 V |
| Frequenz | 50/60 Hz |
| LED-Lebensdauer L80 25 °C | 75.000 h |
| Leistungsfaktor | >0.95 |
| Steuerung | On/Off |
| Durchgangsverdrahtung | 8x2,5 mm² |

### Anwendungseigenschaften

| | |
|---|---|
| Einsatztemperatur | -30 °C bis +45 °C |
| Schutzklasse | I |
| Schutzart | IP54 |
| Stoßfestigkeit | IK05 |
| Brandschutzsicher | D-Kennzeichnung |

### Prüfzeichen

### Produktmerkmale

IP54 IK05

### Montagearten

### Einsatzbereich

### Anzahl der LED-Module pro Leistungschalter

| LS-typ | 10 A | 16 A | 20 A | 25 A |
|---|---|---|---|---|
| Installation ø | | | | |
| B | 14 | 22 | 28 | 35 |
| C | 23 | 37 | 46 | 58 |
| typ Ipeak / ?t: | 20 A / 280 µs | | | |

### Tech. Zeichnung und Lichtverteilungskurve

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Technische Zeichnungen und Produktabbildungen dienen der Darstellung und können vom Original abweichen. Produktmodifikationen können zur Veränderung der technischen Daten führen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. © Luxstream GmbH.