

Lichtbandeinsatz LUXLINE

LUXSTREAM

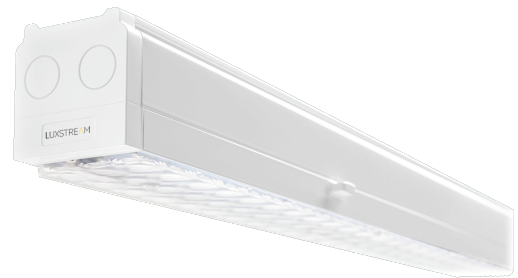
8500 - 21000 lm | Bis 170 lm/W | 4000 K | DALI

Art.-Nr. 09-02-2928



Produktbeschreibung

Das LED-Lichtbandsystem LUXLINE HP IP54 bietet hohe Lumeneffizienz und gezielte Lichtlenkung. Sehr hoher Lichtstrom pro Lichtpunkt - für besonders hohe Montagehöhe geeignet. Erhöhte Schutzart IP54 für feuchte Bereiche. Addressierbar über DALI2. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung). Montage per Seilabhängung aus Edelstahl, Kettenabhängung oder als Deckenanbau möglich. Die besonders flexibel einsetzbare LED-Lichtbandleuchte LUXLINE bietet optimale Ausleuchtung in Hallen, Lagern, Verkaufsflächen 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	64 mm
Höhe	31 mm
Gewicht	2,1 kg
Oberflächenart	pulverbeschichtet
Optisches Material	Polycarbonat (PC)

Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	8500 - 21000 lm
Leuchtenlichtausbeute	Bis 170 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Farbtoleranz	<3 SDCM
Abstrahlwinkel	90°
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	100.000 h
Leistungsfaktor	>0.95
Steuerung	DALI

Anwendungseigenschaften

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

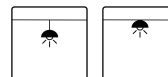
Prüfzeichen



Produktmerkmale



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:	31 A / 280 µs			

Tech. Zeichnung und Lichtverteilungskurve

