



Abbildung ähnlich

LL Lichtband System modular

Merkmale

- energiesparend, wartungsarm, werkzeuglose Montage
- einfach aufhängen, anschließen – fertig!
- direkte Deckenmontage oder Seil-, Ketten-, Stangenabhängung möglich
- 5x2,5-adrige Durchgangsverdrahtung inklusive,
 - Abdeckung: 4 unterschiedliche Halbstreuwinkel

Zubehör (separat ordern) siehe Seite 2

- Abhänger für Seil-, Ketten-, Stangenabhängung oder Halteclip für Deckenmontage
- Einspeiser (Kabel)

weitere optionale Systemkomponenten (separat ordern) siehe Seite 2

- Blindabdeckung in den Längen 1500 mm
- Endkappen
- Einsatzempfehlung: Shop, Handel, Industrie

Material

Körper Stahlblech, Abdeckung PMMA, Endkappen PC.

Garantie

5 Jahre.

Farbwiedergabeindex (CRI)	RA>80
Farbkonsistenz	SDCM 4
Lebensdauer	>50.000 h
Lichtstromerhalt	90% bei 50.000 h
Schaltzyklen	> 1 Mio.
Einschaltverzögerung	keine
Anlaufzeit	keine
Umgebungstemperatur	-20° bis +45° C
Betriebsspannung	230 Volt, 50 Hz AC
Schutzart	IP50
Erschütterungsempfindlich	nein
UV-/IR-Licht	nein
Halbstreuwinkel	siehe Bestell-Optionen
Dimmbarkeit	optional auf Anfrage
Max. Lichtausbeute Chip	160 lm/W
Chip	Samsung
Powerfactor	>0,95
Gehäusemantel	Stahlblech, lackiert
	Endkappen Kunststoff



DIN10500 für IFS-zertifizierte Unternehmen

BESTELL-OPTIONEN

LICHTFARBE	ABDECKUNG
840	HALBSTREUWINKEL
Weitere auf Anfrage	spot 30°
	eng 60°
	breit 90°
	tiefbreit 120°
	flood 120° (frosted)
	doppelt asymmetrisch 30°/30°



Modell	Leistung** (inkl. Treiber)	effektiver Lichtstrom* in lm ±4%	Gewicht in Kg	Abmessung in mm
LL Lichtband SM Leuchteneinsatz 150-35	35 W ± 10%	5.600	-	-
LL Lichtband SM Leuchteneinsatz 150-50	50 W ± 10%	8.000	-	-
LL Lichtband SM Leuchteneinsatz 150-70	70 W ± 10%	11.200	-	-
LL Lichtband SM Schienenelement 150	-	-	-	1500
LL Lichtband SM Blindabdeckung 150	-	-	-	1500

*Die in der Tabelle angegebenen Lichtstrom-Werte beziehen sich auf Leuchtmittel mit einer Lichtfarbe 840 und einem klaren Cover. Lichtdiagramme, weitere Farben und technische Details auf Anfrage.

** Bei einer Effizienz des Treibers von 0,9.

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

LL Lichtband System modular

Zubehör Bitte separat ordern

Linienleuchte Lichtband System modular Installation

Kettenabhängung



Seilabhängung



Stangenabhängung



Deckenmontage



Montageclip



Linienleuchte Lichtband System modular Anschluß-Verbinder

Einspeiser (Kabel) ohne Abb.

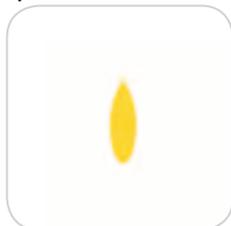


Endkappe



Linienleuchte Lichtband System modular Abdeckung / Halbstreuwinkel

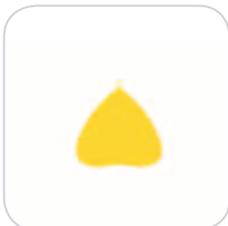
Spot 30°



Eng 60°



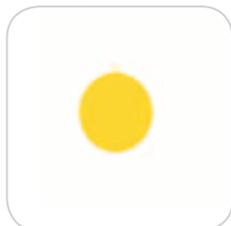
Breit 90°



Tiefbreit 120°



Flood 120°



Doppelt asymmetrisch



SMART light LL Lichtband System modular 150

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.

A++
A+
A
C
D
E

LED

Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

874/2012

Treiber

19



Normen:

EN 55015:2013 EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013 EN 61547:2009