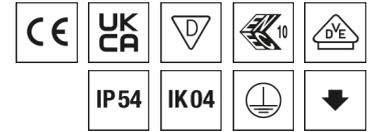


Lichtleiste SALI



Artikelnummer **1552022**

GTIN **4029299612561**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/1552022>



Produktbeschreibung

Lichtleiste der SALI-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung längsprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9820 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: in Stufen. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP54. Abdeckung aus PMMA klar. Mit elektronischem Betriebsgerät xFlex. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

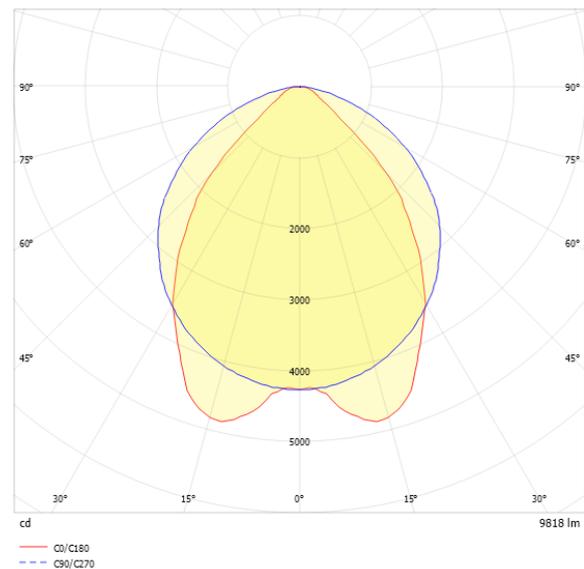
Kurzinformationen

Montageart	Pendel Anbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 35 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	xFlex
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	9820 lm
Bemessungsleistung	62,0 W
Leuchteffizienz	158 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	65.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	22.3
UGR quer	27.5

1552022 SALI-GPS150-FLWS840B1000

Allgemein

Produktkategorie	Lichtleiste
Einsatzbereich	Industrie Lebensmittel
Leuchtenform	gerade
Verstellbarkeit	starr
Mit Sensor	Nein
Mit Notlichtelement	Nein
BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	E

Montage

Montageart	Pendel Anbau
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole	5
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm ²

Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP54
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 35 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	PMMA klar

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	xFlex
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	62,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	11
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	17
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	23
Einschaltstrom je Betriebsgerät	38 A / 220 µs
Ripple LF	5 %
SELV	Nein

Lichttechnik

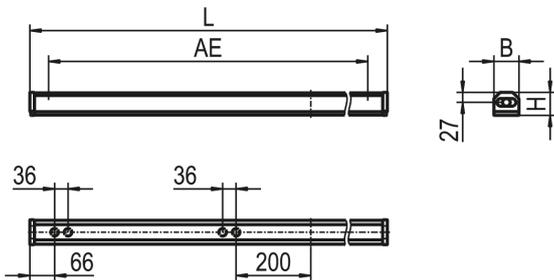
Lichtlenker	Abdeckung längsprismatisch
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	79 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	9820 lm
Lichtstrom einstellbar	in Stufen
Leuchteneffizienz	158 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur einstellbar	Nein
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	65.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	65.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	35 °C

1552022 SALI-GPS150-FLWS840B1000

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	1504 mm
Maß B	67 mm
Maß H	62 mm
Maß A1	1200 mm
Maß AE	1200 mm
Nettogewicht	3,023 kg

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
VLTHD TRAGSCHIENENAUFHÄNGER	0205794	Aufhänger Deckenmontage, maximal 20 kg, 1 Stück
VLTHD-H01 TRAGSCH.AUFHÄNGER	0209167	Aufhänger Deckenmontage H = 1 mm, blank, maximal 20 kg, 1 Stück
VLTHA TRAGSCHIENENAUFHÄNGER	0205792	Aufhänger Kettenabhängung, Einstellmutter, 1 Stück
VLTHB TRAGSCHIENENAUFHÄNGER	0205685	Aufhänger Kettenabhängung, Schnellverstellung, 1 Stück
VLTHS AUFHÄNGER MIT OESE	0205922	Aufhänger Seilabhängung und Ringöse, Länge 1,5 m, 1 Stück
VLTHSD AUFHÄNGER + DECKENBEF.	0205921	Aufhänger mit Seil 1,5 m + Deckenbefestiger, 1 Stück
ZADV SALI...150-3X1,5 DV	0205566	Durchgangsverdrahtung 3x 1,5 mm ² für SALI außen, maximal 10 A
ZADV SALI...150-5X1,5 DV	0205565	Durchgangsverdrahtung 5x 1,5 mm ² für SALI außen, maximal 10 A
VLKH	0205888	Karabinerhaken, Maße 50 mm x 25 mm x 5 mm, maximal 20 kg, 1 Stück
TRA 008 KETTE GALV. VERZ.	0200251	Kette, verzinkt, maximal 20 kg, Gewicht 0,25 kg/m, 1 Stück
VLTLA	0205760	Leitungshalter außen, maximal 2x Ø 13 mm + 1x Ø 7 mm, 1 Stück
VLTLIK	0208310	Leitungshalter innen Kunststoff, 10 Stück, Vorschriften beachten
VLBP	0205887	Platte mit Öse, Deckenbefestigung, maximal 20 kg, 1 Stück

xFlex

Pos	Pos DS	Φ	I	P
0		5780 lm	200 mA	35 W
1		7150 lm	250 mA	44 W
2		8500 lm	300 mA	53 W
3		9820 lm	350 mA	62 W

Die Lichtströme sind über die verschiedenen Stufen des xFlex einstellbar. Hinweis: Die Werte im Bereich „Technische Daten“ beziehen sich auf die Werkseinstellung. Die Werkseinstellung ist durch **Fettdruck** hervorgehoben. Die Ta-Werte der xFlex-Tabelle gelten nicht für Notlichtvarianten.

1552022 SALI-GPS150-FLWS840B1000

Ausschreibungstext

Lichtleiste der SALI-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung längsprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9820 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: in Stufen. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP54. Abdeckung aus PMMA klar. Mit elektronischem Betriebsgerät xFlex. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 1552022
 Artikelbezeichnung: SALI-GPS150-FLWS840B1000
 Produktkategorie: Lichtleiste
 Einsatzbereich: Industrie/Lebensmittel
 Leuchtenform: gerade
 Verstellbarkeit: starr
 Maß L: 1504 mm
 Maß B: 67 mm
 Maß H: 62 mm
 Montageart: PendellAnbau
 Montageort: Decke
 Anschlussart: Steckklemme
 Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung
 Anzahl Pole: 5
 Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm²
 Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
 Schutzart: IP54
 Stoßfestigkeitsgrad: IK04
 Glühdrahtprüfung: 650 °C
 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 35 °C
 Werkstoff des Gehäuses: Stahl
 Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet
 Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar
 Art der Steuerung: xFlex
 Nennspannung: 220 - 240 V
 Frequenz: 50 - 60 Hz
 Spannungsart: AC/DC
 Bemessungsleistung: 62,0 W
 Schutzklasse: I
 Lichtlenker: Abdeckung längsprismatisch
 Lichtaustritt: direkt
 Lichtverteilung: symmetrisch
 Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend
 UGR-Klasse: > 25
 Bemessungslichtstrom: 9820 lm
 Lichtstrom einstellbar: in Stufen
 Leuchteneffizienz: 158 lm/W
 Leuchtmittel: LED-M
 Inklusive Leuchtmittel: Ja
 Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
 Farbtemperatur: 4000 K
 Lichtfarbe: 840
 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM
 Photobiologische Sicherheit: RG1
 Bemessungslebensdauer L80B50 (t_q = 25 °C): 65.000 h
 Bemessungslebensdauer L80B10 (t_q = 25 °C): 65.000 h
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D