

Lichtleiste SALI



Artikelnummer **1552024**

GTIN **4029299905328**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/1552024>



Produktbeschreibung

Lichtleiste der SALI-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 15140 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 IP21. Abdeckung aus PMMA klar. Mit elektronischem Betriebsgerät xFlex. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

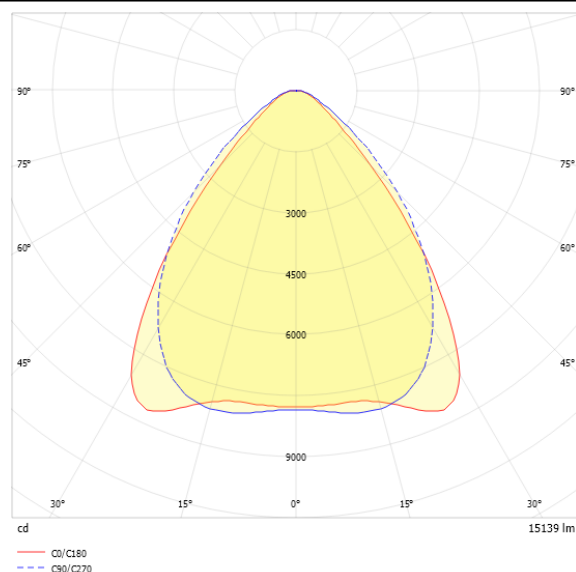
Kurzinformationen

Montageart	Pendel Anbau
Schutzart	IP21
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 37 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	xFlex
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	15140 lm
Bemessungsleistung	84,0 W
Leuchteffizienz	180 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	C

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	24.2
UGR quer	24.6

1552024 SALI-GL150-FLWS840B1500

Allgemein

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

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	IP21
Stoßfestigkeitsgrad	IK03
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 37 °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	84,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	11
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	18
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	30
Einschaltstrom je Betriebsgerät	11 A / 63 µs
Ripple HF	4 %
Ripple LF	4 %
SELV	Nein

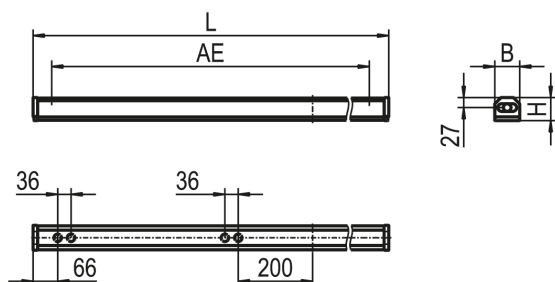
Lichttechnik

Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	79 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	≤ 25
Bemessungslichtstrom	15140 lm
Lichtstrom einstellbar	in Stufen
Leuchteneffizienz	180 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)	100.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	98.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	37 °C

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	1504 mm
Maß B	67 mm
Maß H	62 mm
Maß A1	1200 mm
Maß AE	1200 mm
Nettogewicht	3,085 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

Produkthinweis

Hinweis "Lebensmittelrecht":

Diese Leuchten entsprechen den Vorgaben des Lebensmittelrechtes im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 852/2004 (HACCP) Anlage II Kapitel I Ziffer 2 a, b Kapitel II Ziffer 1c im Bereich von Leuchten. Sie sind geeignet für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie. Die Leuchte ist im Bereich für verpackte Lebensmittel erfolgreich geprüft worden.

xFlex

Pos	Φ	I	P	Ta (min)	Ta (max)
0	8810 lm	333 mA	47 W	-25 °C	37 °C
1	9610 lm	365 mA	52 W	-25 °C	37 °C
2	10330 lm	394 mA	56 W	-25 °C	37 °C
3	11080 lm	424 mA	60 W	-25 °C	37 °C
4	11840 lm	455 mA	64 W	-25 °C	37 °C
5	12350 lm	476 mA	67 W	-25 °C	37 °C
6	13220 lm	512 mA	72 W	-25 °C	37 °C
7	13820 lm	537 mA	76 W	-25 °C	37 °C
8	14780 lm	577 mA	82 W	-25 °C	37 °C
9	15140 lm	592 mA	84 W	-25 °C	37 °C

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.

1552024 SALI-GL150-FLWS840B1500

Ausschreibungstext

Lichtleiste der SALI-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 15140 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 IP21. Abdeckung aus PMMA klar. Mit elektronischem Betriebsgerät xFlex. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 1552024
 Artikelbezeichnung: SALI-GL150-FLWS840B1500
 Produktkategorie: Lichtleiste
 Einsatzbereich: Industrie/Lebensmittel
 Leuchtenform: gerade
 Verstellbarkeit: starr
 HACCP zertifiziert: Ja
 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: IP21
 Stoßfestigkeitsgrad: IK03
 Glühdrahtprüfung: 650 °C
 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 37 °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: 84,0 W
 Schutzklasse: I
 Lichtlenker: Linse
 Lichtaustritt: direkt
 Lichtverteilung: symmetrisch
 Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend
 UGR-Klasse: ≤ 25
 Bemessungslichtstrom: 15140 lm
 Lichtstrom einstellbar: in Stufen
 Leuchteneffizienz: 180 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 (tq = 25 °C): 100.000 h
 Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C): 98.000 h
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: C