1562030 SALI-GL150-DAWS840BU0650

Lichtleiste SALI



Artikelnummer **1562030**

GTIN **4029299478310**

Deeplink Datenblatt **https://www.ridi.de/go/1562030**

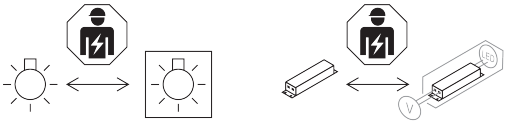
Produktbeschreibung

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 6450 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer L80B50 von 100.000 h ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA klar. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

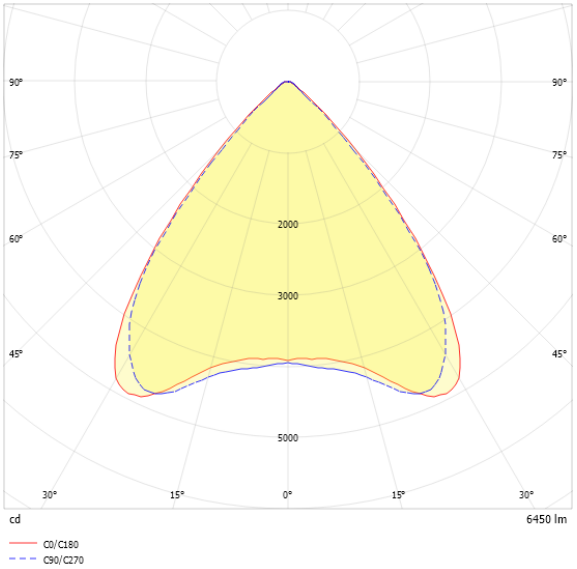
Kurzinformationen

Montageart	Pendel | Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 45 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	6450 lm
Bemessungsleistung	36,0 W
Leuchteneffizienz	179 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	C

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung R_{UG} (4H/8H)

R_{UG} längs	18.9
R_{UG} quer	18.8

1562030 SALI-GL150-DAWS840BU0650

Allgemein

Produktkategorie	Lichtleiste
Einsatzbereich	Industrie | Lebensmittel | Büro
Einsatzbereich HACCP	Verpackte Lebensmittel
Leuchtenform	rechteckig
Verstellbarkeit	starr
Mit Sensor	Nein
Mit Notlichtelement	Nein
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D

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	IP20
Stoßfestigkeitsgrad	IK03
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 45 °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	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	36,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	22
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	37
Dimmbereich	1-100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	31 A / 200 µs
Ripple HF	
Ripple LF	1,5 %
SELV	Nein

Lichttechnik

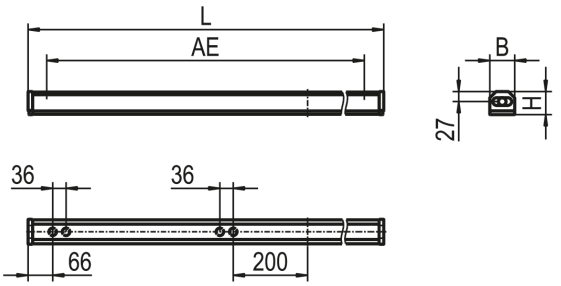
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	81 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	≤ 19
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Bemessungslichtstrom	6450 lm
Leuchteneffizienz	179 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbwiedergabeindex R9	47
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (DIN EN 61231)	840
Farbtemperatur einstellbar	Nein
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	100.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	45 °C

1562030 SALI-GL150-DAWS840BU0650

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	1504 mm
Maß B	67 mm
Maß H	62 mm
Nettogewicht	3,085 kg

Zubehör

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.	Beschreibung
VLTHD-H01 TRAGSCH.AUFHÄNGER	0209167	Aufhänger, blank für Deckenmontage der VLT-Tragschiene, minimaler Abstand.
VLTHD TRAGSCHIENENAUFHÄNGER	0205794	Aufhänger, glanzverzinkt, für Deckenmontage der VLT-Tragschiene
VLTHSD AUFHÄNGER + DECKENBEF.	0205921	Aufhänger, glanzverzinkt, für VLT-Tragschiene mit Seil und Deckenbefestiger, Länge= 1,5 m
VLTHS AUFHÄNGER MIT OESE	0205922	Aufhänger, glanzverzinkt, für VLT-Tragschiene mit Seil und Öse, Länge = 1,5 m
VLTHS AUFHÄNGER MIT OESE	0205922/L300	Aufhänger, glanzverzinkt, für VLT-Tragschiene mit Seil und Öse, Länge = 3,0 m
VLTHS AUFHÄNGER MIT OESE	0205922/L500	Aufhänger, glanzverzinkt, für VLT-Tragschiene mit Seil und Öse, Länge = 5,0 m
VLTHA TRAGSCHIENENAUFHÄNGER	0205792	Aufhänger, glanzverzinkt, mit Einstellmutter für VLT-Tragschiene, Kettenabhängung
VLTHB TRAGSCHIENENAUFHÄNGER	0205685	Aufhänger, glanzverzinkt, mit Schnellversteller für VLT-Tragschiene
ZADV SALI...150-3X1,5 DV	0205566	Durchgangsverdrahtung außen für Leuchtenserie SALI, 3x 1,5 mm^2, Länge 1640 mm, maximal 10 A
ZADV SALI...150-5X1,5 DV	0205565	Durchgangsverdrahtung außen für Leuchtenserie SALI, 5x 1,5 mm^2, Länge 1640 mm, maximal 10 A
VLTLA	0205760	Leitungshalter außen, maximal 2x Ø 13 mm + 1x Ø 7 mm, 1 Stück

HACCP

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 Verkaufs-, Lager- und Verwaltungsbereichen für verpackte Lebensmittel.

1562030 SALI-GL150-DAWS840BU0650

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 6450 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. 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 IP20. Abdeckung aus PMMA klar. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 1562030
Artikelbezeichnung: SALI-GL150-DAWS840BU0650
Produktkategorie: Lichtleiste
Einsatzbereich: Industrie|Lebensmittel|Büro
Einsatzbereich HACCP: Verpackte Lebensmittel
Leuchtenform: rechteckig
Verstellbarkeit: starr
Maß L: 1504 mm
Maß B: 67 mm
Maß H: 62 mm
Montageart: Pendel|Anbau
Anschlussart: Steckklemme
Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole: 5
Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm^2
Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart: IP20
Stoßfestigkeitsgrad: IK03
Glühdrahtprüfung: 650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 45 °C
Werkstoff des Gehäuses: Stahl
Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar
Art der Steuerung: DALI-2
Nennspannung: 220 - 240 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Spannungsart: AC/DC
Bemessungsleistung: 36,0 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Linse
Lichtaustritt: direkt
Lichtverteilung: symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend
UGR-Klasse: ≤ 19
Bildschirmarbeitsplatztauglich: Ja
Lichtstrom einstellbar: stufenlos
Bemessungslichtstrom: 6450 lm
Leuchteneffizienz: 179 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 4000 K
Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit: RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 100.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C): 100.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: C