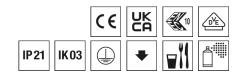




Geräteträger RIDI LINIA EVO VL2.-GL





Artikelnummer 2560072SI

GTIN 4029299912715

Deeplink https://www.ridi.de/go/2560072SI



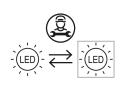
Produktbeschreibung

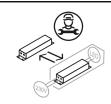
Geräteträger VL2.-GL der RIDI LINIA EVO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse aus PMMA klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 11470 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer von bis zu 100.000 h ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Stahl, silber, ähnlich RAL 9006, Schutzart IP21 IP50 Lampenraum, Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 42 °C. Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA EVO Tragschienensystem. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

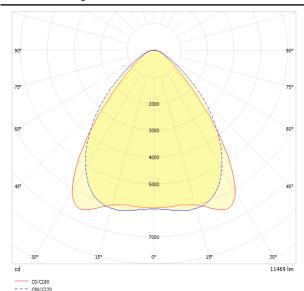
Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP21 IP50 Lampenraum
Schutzklasse	1
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 42 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	11470 lm
Bemessungsleistung	61,0 W
Leuchteneffizienz	188 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	С

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	22.1
UGR quer	22.4





Produktkategorie	Geräteträge
Einsatzbereich	Einzelhandel Industrie Lebensmitte
Leuchtenform	gerad
Verstellbarkeit	star
Mit Sensor	Nei
Mit Notlichtelement	Nei
Mit Schalter	Nei
Mit Steckdose	Nei
BEG-förderfähig	Ji
Garantie	5 Jahr
Wartungskategorie]
HACCP zertifiziert	Ji
Montage	
Montageart	Stromschien
Montageort	Tragschien
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	J
Anschlussart	Stromschienenadapte
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtun
Anzahl Pole	-
Gehäuse	
Farbe	silber, ähnlich RAL 9000
Schutzart	IP21 IP50 Lampenraun
Stoßfestigkeitsgrad	IKO:
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 42 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nei
Werkstoff des Gehäuses	Stah
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	lackier
Werkstoff der Abdeckung	PMMA kla
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240
Frequenz	50 - 60 H
Spannungsart	AC/D0
Bemessungsleistung	61,0 V

${\it Max. Anzahl der Betriebsger\"ate \ an \ Leitungsschutzschalter \ B10}$	6
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	11
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	18
Dimmbereich	1–100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	57,7 A . 171 με
Ripple LF	1,5 %
SELV	Neir
Lichttechnik	
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direk
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	80 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	neir
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	11470 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	188 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 k
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur einstellbar	Neir
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	42 °C

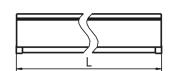
Anzahl der Betriebsgeräte





Maßzeichnung





Abmessungen

Maß L	2000 mm
Мав В	67 mm
Мав Н	64 mm
Nettogewicht	2,100 kg

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.





Ausschreibungstext

Geräteträger VL2.-GL der RIDI LINIA EVO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse aus PMMA klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 11470 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer von bis zu 100.000 h ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Stahl, silber, ähnlich RAL 9006, Schutzart IP21, Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 42 °C. Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA EVO Tragschienensystem. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 2560072SI

Artikelbezeichnung: VL2P-GL200-7DASI840B1100

Produktkategorie: Geräteträger

Einsatzbereich: EinzelhandellIndustrielLebensmittel

Leuchtenform: gerade Verstellbarkeit: starr HACCP zertifiziert: Ja Maß L: 2000 mm Maß B: 67 mm Maß H: 64 mm

Montageart: Stromschiene Montageort: Tragschiene

Anschlussart: Stromschienenadapter

Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung

Anzahl Pole: 7

Farbe: silber, ähnlich RAL 9006

Schutzart: IP21

Stoßfestigkeitsgrad: IK03 Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 42 °C

Werkstoff des Gehäuses: Stahl

Oberflächenbehandlung des Gehäuses: lackiert

Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar

Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 61,0 W

Schutzklasse: I Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 22

Bemessungslichtstrom: 11470 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 188 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840

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