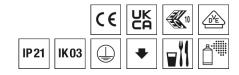




2560081SI VL2S-GL150-7DASI840BE0900

Geräteträger RIDI LINIA EVO VL2.-GL





Artikelnummer 2560081SI

GTIN 4029299911763

Deeplink https://www.ridi.de/go/2560081SI



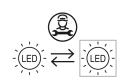
Produktbeschreibung

Geräteträger VL2.-GL der RIDI LINIA EVO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse aus PMMA klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9100 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

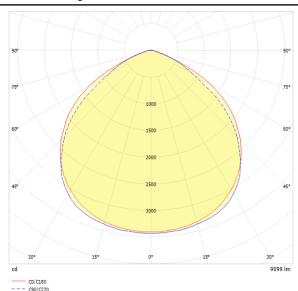
Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP21 IP50 Lampenraum
Schutzklasse	1
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 42 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	9100 lm
Bemessungsleistung	51,0 W
Leuchteneffizienz	178 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	С

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	25.8
UGR quer	25.3





2560081SI VL2S-GL150-7DASI840BE0900

Produktkategorie	Geräteträge
Einsatzbereich	Einzelhandel Industrie Lebensmitte
Leuchtenform	gerade
Verstellbarkeit	star
Mit Sensor	Neir
Mit Notlichtelement	Neir
Mit Schalter	Neir
Mit Steckdose	Neir
BEG-förderfähig	Já
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie]
HACCP zertifiziert	Ja
Montage	
Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Já
Anschlussart	Stromschienenadapte
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole	7
Gehäuse	
Farbe	silber, ähnlich RAL 9006
Schutzart	IP21 IP50 Lampenraun
Stoßfestigkeitsgrad	IKOS
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 42 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Neir
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 Hz
	AC/DO
Spannungsart	710/20

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	r B10 13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	r B16 22
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	r C16 37
Dimmbereich	1–100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	31 A / 200 μs
Ripple LF	1,5 %
SELV	Nein
Lichttechnik	
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	110 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	> 25
Bemessungslichtstrom	9100 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	178 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	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	42 °C

1

Anzahl der Betriebsgeräte

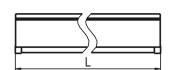




2560081SI VL2S-GL150-7DASI840BE0900

Maßzeichnung





Abmessungen

Maß L	1500 mm
Мав В	67 mm
Мав н	64 mm
Nettogewicht	1,700 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.





Seite 4/4

2560081SI VL2S-GL150-7DASI840BE0900

Ausschreibungstext

Geräteträger VL2.-GL der RIDI LINIA EVO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse aus PMMA klar, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9100 lm 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: 2560081SI

Artikelbezeichnung: VL2S-GL150-7DASI840BE0900

Produktkategorie: Geräteträger

Einsatzbereich: EinzelhandellIndustrielLebensmittel

Leuchtenform: gerade Verstellbarkeit: starr HACCP zertifiziert: Ja Maß L: 1500 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: 51,0 W

Schutzklasse: I Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend

UGR-Klasse: > 25

Bemessungslichtstrom: 9100 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 178 lm/W Leuchtmittel: LED-M lnklusive 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