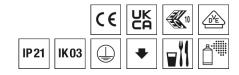




Geräteträger RIDI LINIA EVO VL2.-GL





Artikelnummer 2560076SI

GTIN 4029299912753

Deeplink https://www.ridi.de/go/2560076SI



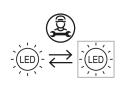
Produktbeschreibung

Geräteträger VL2.-GL der RIDI LINIA EVO-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse aus PMMA strukturiert, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, engstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 11020 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

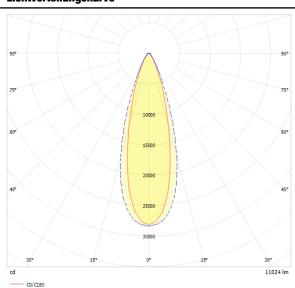
Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP21 IP50 Lampenraum
Schutzklasse	1
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 42 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	11020 lm
Bemessungsleistung	64,0 W
Leuchteneffizienz	172 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	С

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	17.0
UGR quer	17.1





Einsatzbereich Einzelhandel Industrie Lebe Leuchtenform Verstellbarkeit Mit Sensor Mit Notlichtelement Mit Schalter Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Stror	äteträger ensmittel gerade starr Nein Nein Nein Ja 5 Jahre D Jaa
Leuchtenform Verstellbarkeit Mit Sensor Mit Notlichtelement Mit Schalter Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Art der Verdrahtung Verstellbarkeit Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Vartungskategorie Tra Stromschiene	gerade stari Neir Neir Neir Ja 5 Jahre
Verstellbarkeit Mit Sensor Mit Notlichtelement Mit Schalter Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Stron Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	starri Neir Neir Neir Ja 5 Jahre
Mit Sensor Mit Notlichtelement Mit Schalter Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Art der Verdrahtung Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Stromschiene Art der Verdrahtung Geeignet für Durchgangsver	Neir Neir Neir Ja 5 Jahre
Mit Notlichtelement Mit Schalter Mit Schalter Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	Neir Neir Neir Ja 5 Jahre
Mit Schalter Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	Neir Neir Ja 5 Jahre C
Mit Steckdose BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	Neir Ja 5 Jahre C
BEG-förderfähig Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	Ja 5 Jahre C
Garantie Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	5 Jahre
Wartungskategorie HACCP zertifiziert Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	Ja
Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	Ja
Montage Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	
Montageart Stror Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	nschiene
Montageort Tra Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	nschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	
Anschlussart Stromschiene Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	gschiene
Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsver	Ja
	nadapte
Anzahl Pole	drahtunç
	7
Gehäuse	
Farbe silber, ähnlich F	AL 9006
Schutzart IP21 IP50 Lam	penraun
Stoßfestigkeitsgrad	IKO
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur -2:	5 - 42 °(
Einbau in isolierte Decke möglich	Neir
Werkstoff des Gehäuses	Stah
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	lackier
Werkstoff der Abdeckung PMMA sti	rukturier
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung 220	0 - 240 \
Frequenz 50	0 - 60 Hz
Spannungsart	AC/D0
Bemessungsleistung	64,0 W
Schutzklasse	
Anzahl der Betriebsgeräte	

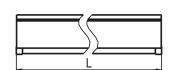
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	18
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	29
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	49
Dimmbereich	1–100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	20,9 Α / 192 μs
Ripple HF	4 %
Ripple LF	4 %
SELV	Neir
Lichttechnik	
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direk
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	engstrahlend
Ausstrahlungswinkel	28 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	neir
UGR-Klasse	≤ 19
Bemessungslichtstrom	11020 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	172 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-N
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 k
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur einstellbar	Neir
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCN
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





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 strukturiert, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, engstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 11020 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: 2560076SI

Artikelbezeichnung: VL2P-GL200-7DASI840E1100

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 strukturiert

Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 64,0 W

Schutzklasse: I Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: engstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 19

Bemessungslichtstrom: 11020 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 172 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

www.ridi-group.com