



1561355 VLGFL1502-7DAWS830E1400

Geräteträger LINIA





GTIN 4029299543124

Deeplink https://www.ridi.de/go/1561355



Produktbeschreibung

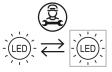
Geräteträger der LINIA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem tiefstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 14610 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP54. Montage: Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA Tragschienensystem. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

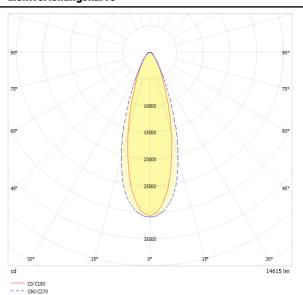
Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 41 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	14610 lm
Bemessungsleistung	95,0 W
Leuchteneffizienz	153,8 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	80000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	20.4
UGR quer	19.7





1561355 VLGFL1502-7DAWS830E1400

nzelhandel Industrie Lebensmittel gerade Nein Nein Ja 5 Jahre
Nein Nein Ja 5 Jahre
Nein Ja 5 Jahre
Ja 5 Jahre
5 Jahre
E
Stromschiene
Tragschiene
Ja
Stromschienenadapter
eeignet für Durchgangsverdrahtung
7
verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
IP54
IK04
650 °C
-25 - 41 °C
Neir
Aluminium
pulverbeschichte
PMMA klai
DALI-2
220 - 240 V
50 - 60 Hz
AC/DC
95,0 W

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B	310 11
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B	316 18
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C	30
Dimmbereich	1–100%
DC tauglich	Ja
Ripple HF	4 %
SELV	Neir
Lichttechnik	
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direk
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik e	extrem tiefstrahlend
Ausstrahlungswinkel	29,96 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	neir
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	14610 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	153,8 lm/W
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-N
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	2
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	3000 k
Lichtfarbe	830
Farbtemperatur einstellbar	Neir
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCN
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	80000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	65000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	41 °C

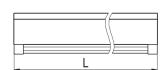




1561355 VLGFL1502-7DAWS830E1400

Maßzeichnung





Abmessungen

Маß L	1500 mm
Мав В	67 mm
Мав Н	66 mm
Nettogewicht	2,172 kg

Produkthinweis

Material Geräteträger: Aluminiumprofil, stranggepresst

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.

Hinweis Schadgasfestigkeit: Durch eine spezielle Beschichtung der LEDs weist das Produkt eine erhöhte Schadgasfestigkeit auf.

Hinweis LABS: Diese Leuchten sind für den Einsatz in lackverarbeitenden Betrieben außerhalb des Lackierbereichs bzw. außerhalb von lösemittelverarbeitenden Bereichen geeignet.

Hinweis Sanierung: Beim Austausch von T16/T26-Geräteträgern durch LED-Geräteträger sind zur Sicherung des Geräteträgers in der Tragschiene je zwei Sicherungsklammern zu montieren (siehe Tragschienenzubehör).

Hinweis: Minimale Einsatztemperatur 0 °C.

Ausschreibungstext

Geräteträger der LINIA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem tiefstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 14610 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP54. Montage: Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA Tragschienensystem. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 1561355 Artikelbezeichnung: VLGFL1502-7DAWS830E1400 Produktkategorie: Geräteträger Einsatzbereich: BildunglBürol EinzelhandellIndustrielLebensmittel Leuchtenform: gerade Mit Sensor: Nein Mit Notlichtelement: Nein Verstellbarkeit: starr Maß L: 1500 mm Maß B: 67 mm Maß H: 66 mm Montageart: Stromschiene Montageort: Tragschiene Anschlussart: Stromschienenadapter Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole: 7 Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP54 Stoßfestigkeitsgrad: IK04 Ballwurfsicher: Nein Glühdrahtprüfung: 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur: -25 -41 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium 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: 95,0 W Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): engstrahlend UGR-Klasse: ≤ 22 Bemessungsleichtstrom: 14610 Im Lichtstrom einstellbar: Nein Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Photobiologische Sicherheit: RG1 Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 80000 h Bemessungslebensdaue