



1561189 VLGFS1501-7DAWS865BQP0750

Geräteträger RIDI LINIA VLGFS



Artikelnummer 1561189

GTIN 4029299528350

Deeplink https://www.ridi.de/go/1561189



Produktbeschreibung

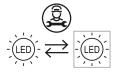
Geräteträger VLGFS der RIDI LINIA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung querprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 7140 Im in Lichtfarbe 865, 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. 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

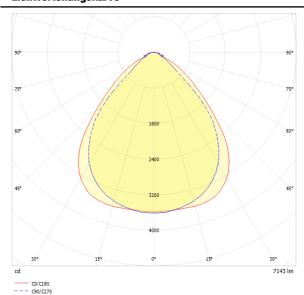
Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	7140 lm
Bemessungsleistung	61,0 W
Leuchteneffizienz	117 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

	• • •	
UGR längs		21.0
UGR auer		21.2





1561189 VLGFS1501-7DAWS865BQP0750

Geräteträge handel Industrie Lebensmitte gerade Neie Ji Stromschiene Tragschiene Ji Stromschienenadapte gnet für Durchgangsverdrahtung
geradi Neir Ji Stromschien Tragschien Ji Stromschienenadapte
Neir Ji Stromschien Tragschien Ji Stromschienenadapte
Ji Stromschiene Tragschiene Ji Stromschienenadapte
Stromschien Tragschien Ji Stromschienenadapte
Tragschiene Ji Stromschienenadapte
Tragschiene Ji Stromschienenadapte
J: Stromschienenadapte
Stromschienenadapte
<u>'</u>
net für Durchgangsverdrahtun
verkehrsweiß, ähnlich RAL 901
IP5
IKO:
650 °(
-25 - 50 °(
Nei
Aluminiun
PMMA strukturier
DALI-
220 - 240
220 - 240 ⁻ 50 - 60 H
DALI-2 220 - 240 V 50 - 60 H AC/D0 61,0 V

Betriebsgerät		
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsch	chalter B10	11
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsch	chalter B16	18
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsch	chalter C16	30
Dimmbereich	1-	-100%
Push Dim		Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät		4,9 A / 249 μs
Ripple HF		4 %
Ripple LF		4 %
SELV		Ja
Lichttechnik		
Lichtlenker	Abdeckung querprism	atisch
Lichtaustritt		direkt
Lichtverteilung	symme	etrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstra	ahlend
Ausstrahlungswinkel	8	9,84 °
UGR-Klasse		≤ 22
Bemessungslichtstrom	71	140 lm
Lichtstrom einstellbar	stu	ıfenlos
Leuchteneffizienz	117	' lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	C	,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100	,00 %
Leuchtmittel		
Leuchtmittel	ļ	_ED-M
Inklusive Leuchtmittel		Ja
Leuchtmittelanzahl		1
Farbwiedergabeindex Ra		≥ 80
Farbtemperatur	6	500 K
Lichtfarbe		865
Farborttoleranz (SDCM)	< 3	SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	100	.000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	85	.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000	h	50 °C

Anzahl der Betriebsgeräte





1561189 VLGFS1501-7DAWS865BQP0750

Maßzeichnung



Abmessungen

Маß L	1500 mm
Мав В	97 mm
Мав Н	74 mm
Nettogewicht	2,883 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.

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





Seite 4/4

1561189 VLGFS1501-7DAWS865BQP0750

Ausschreibungstext

Geräteträger VLGFS der RIDI LINIA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung querprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 7140 Im in Lichtfarbe 865, 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. 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: 1561189

Artikelbezeichnung: VLGFS1501-7DAWS865BQP0750

Produktkategorie: Geräteträger

Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel|Industrie|Lebensmittel

Leuchtenform: gerade HACCP zertifiziert: Ja Maß L: 1500 mm Maß B: 97 mm Maß H: 74 mm

Montageart: Stromschiene Montageort: Tragschiene

Anschlussart: Stromschienenadapter

Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung

Anzahl Pole: 7

Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP54 Stoßfestigkeitsgrad: IK03 Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 50 °C Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PMMA strukturiert

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

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung querprismatisch

Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 22

Bemessungslichtstrom: 7140 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 117 lm/W Leuchtmittel: LED-M lnklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 6500 K Lichtfarbe: 865

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM

Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 100.000 h Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C): 85.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D