



Geräteträger RIDI LINIA VLGFS



Artikelnummer 1551201

GTIN 4029299527797

Deeplink https://www.ridi.de/go/1551201



Produktbeschreibung

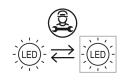
Geräteträger VLGFS der RIDI LINIA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung querprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 4760 Im in Lichtfarbe 865, Lichtstrom einstellbar: Nein. 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 On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

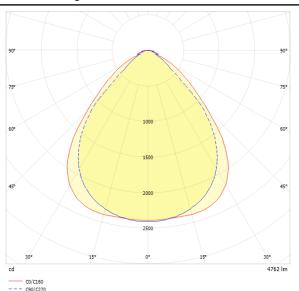
| Montageart | Stromschiene |
|---|--------------|
| Schutzart | IP54 |
| Schutzklasse | I |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 46 °C |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Art der Steuerung | On/Off |
| Farbtemperatur | 6500 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Bemessungslichtstrom | 4760 lm |
| Bemessungsleistung | 41,0 W |
| Leuchteneffizienz | 116 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 | 21.1 |
|-----------|------|
| UGR quer | 21.2 |





| BEG-förderfähig Neir HACCP zertifiziert Jak Montage Montageart Stromschiene Montageort Tragschiene Geeignet für Lichtbandkonfiguration Jak Anschlussart Stromschienenadaptel Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole Gehäuse Farbe Verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP56 Schutzart IP56 Schutzart IP56 Schutzart IP56 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 | Produktkategorie | Ger | räteträger |
|--|--------------------------|---|------------|
| BEG-förderfähig HACCP zertifiziert Ja Montage Montageart Montageort Tragschiene Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschienenadapter Art der Verdrahtung Anzahl Pole Gehäuse Farbe Verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart Stoßfestigkeitsgrad Giühdrahtprüfung Giöhdrahtprüfung Giö | Einsatzbereich | Bildung Büro Einzelhandel Industrie Leb | ensmitte |
| Montage Montageart Stromschiene Montageort Tragschiene Geeignet für Lichtbandkonfiguration Ja Anschlussart Stromschienenadapte Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP54 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Spannungsart AC/DC Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | Leuchtenform | | gerade |
| Montageart Stromschiene Montageort Tragschiene Geeignet für Lichtbandkonfiguration Ja Anschlussart Stromschienenadapte Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP54 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 \Cdot Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 \Cdot Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | BEG-förderfähig | | Nein |
| Montageart Stromschiene Montageort Tragschiene Geeignet für Lichtbandkonfiguration Ja Anschlussart Stromschienenadaptel Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole S Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP54 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Spannungsart AC/DC Spannungsart AC/DC Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 | HACCP zertifiziert | | Ja |
| Montageort Tragschiene Geeignet für Lichtbandkonfiguration Ja Anschlussart Stromschienenadaptei Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole E Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP54 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/OC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 | Montage | | |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration Anschlussart Stromschienenadaptei Art der Verdrahtung Anzahl Pole Gehäuse Farbe Verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP54 Stoßfestigkeitsgrad Glühdrahtprüfung Geöglich Kossige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung Nennspannung 220 - 240 N Frequenz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Montageart | Stro | mschiene |
| Anschlussart Stromschienenadapter Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP54 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/of Nennspannung 220 - 240 \ Spannungsart AC/DC Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 | Montageort | Tra | agschiene |
| Art der Verdrahtung geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP52 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 M Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Geeignet für Lichtband | konfiguration | Ja |
| Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP54 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 M Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Anschlussart | Stromschiene | enadapter |
| Gehäuse Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP52 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 M Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Art der Verdrahtung | geeignet für Durchgangsve | rdrahtung |
| Farbe verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart IP52 Stoßfestigkeitsgrad IK03 Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Anzahl Pole | | 5 |
| Schutzart Stoßfestigkeitsgrad Glühdrahtprüfung Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 V Spannungsart Spannungsart AC/DC Spannungsart Bemessungsleistung Actor Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Gehäuse | | |
| Stoßfestigkeitsgrad Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Farbe | verkehrsweiß, ähnlich | RAL 9016 |
| Glühdrahtprüfung 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 M Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Schutzart | | IP54 |
| Zulässige Umgebungstemperatur -25 - 46 °C Einbau in isolierte Decke möglich Neir Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Stoßfestigkeitsgrad | | IK03 |
| Einbau in isolierte Decke möglich Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 V Spannungsart Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Glühdrahtprüfung | | 650 °C |
| Werkstoff des Gehäuses Aluminium Werkstoff der Abdeckung PMMA strukturier Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 M Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte 15 Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Zulässige Umgebungst | emperatur -2 | :5 - 46 °C |
| Werkstoff der Abdeckung Elektrische Ausführung Art der Steuerung Nennspannung Frequenz Spannungsart Bemessungsleistung Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Einbau in isolierte Deck | e möglich | Nein |
| Elektrische Ausführung Art der Steuerung On/Of Nennspannung Erequenz Spannungsart Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | Werkstoff des Gehäuse | s A | luminium |
| Art der Steuerung On/Of Nennspannung 220 - 240 \text{ Nennspannung} 50 - 60 Hz Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte 11 Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Werkstoff der Abdecku | ng PMMA st | rukturier |
| Nennspannung 220 - 240 N Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte 11 Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Elektrische Ausfül | nrung | |
| Frequenz 50 - 60 Hz Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte 11 Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 15 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Art der Steuerung | | On/Off |
| Spannungsart AC/DC Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte 1 Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Nennspannung | 22 | 0 - 240 V |
| Bemessungsleistung 41,0 W Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte 1 Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Frequenz | 5 | 0 - 60 Hz |
| Schutzklasse Anzahl der Betriebsgeräte Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Spannungsart | | AC/DC |
| Anzahl der Betriebsgeräte 1 Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Bemessungsleistung | | 41,0 W |
| Betriebsgerät Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 19 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Schutzklasse | | ļ |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Anzahl der Betriebsger | äte | 1 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 31 | Betriebsgerät | | |
| | Max. Anzahl der Betriel | osgeräte an Leitungsschutzschalter B10 | 19 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16 52 | Max. Anzahl der Betriel | osgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | 31 |
| | Max. Anzahl der Betriel | osgeräte an Leitungsschutzschalter C16 | 52 |

Ja

| Lichttechnik | |
|---|---------------------------|
| Lichtlenker | Abdeckung querprismatisch |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | breitstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 89,84 ° |
| UGR-Klasse | ≤ 22 |
| Bemessungslichtstrom | 4760 lm |
| Lichtstrom einstellbar | Nein |
| Leuchteneffizienz | 116 lm/W |
| Lichtstromanteil oberer Halbraum | 0,00 % |
| Lichtstromanteil unterer Halbraum | 100,00 % |
| Leuchtmittel | |
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittelanzahl | 1 |
| 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) | 90.000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.00 | 0 h 46 °C |

SELV





Maßzeichnung



Abmessungen

| Мав L | 1000 mm |
|--------------|----------|
| Мав В | 97 mm |
| Мав Н | 74 mm |
| Nettogewicht | 2,084 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.





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 4760 Im in Lichtfarbe 865, Lichtstrom einstellbar: Nein. 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 On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 1551201

Artikelbezeichnung: VLGFS1001-5NDWS865BQP0500

Produktkategorie: Geräteträger

Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel|Industrie|Lebensmittel

Leuchtenform: gerade HACCP zertifiziert: Ja Maß L: 1000 mm Maß B: 97 mm Maß H: 74 mm

Montageart: Stromschiene Montageort: Tragschiene

Anschlussart: Stromschienenadapter

Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung

Anzahl Pole: 5

Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP54 Stoßfestigkeitsgrad: IK03 Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 46 °C Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PMMA strukturiert

Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 41,0 W

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung querprismatisch

Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 22

Bemessungslichtstrom: 4760 lm Leuchteneffizienz: 116 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive 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): 90.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D