

**1551254** VLGFS1002-5NDWS850MP1000

## Geräteträger LINIA



Artikelnummer **1551254**

GTIN **4029299529630**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/1551254>



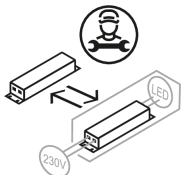
### Produktbeschreibung

Geräteträger der LINIA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch , Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, , Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9710 lm in Lichtfarbe 850, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP54. Montage: Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA Tragschienenensystem. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

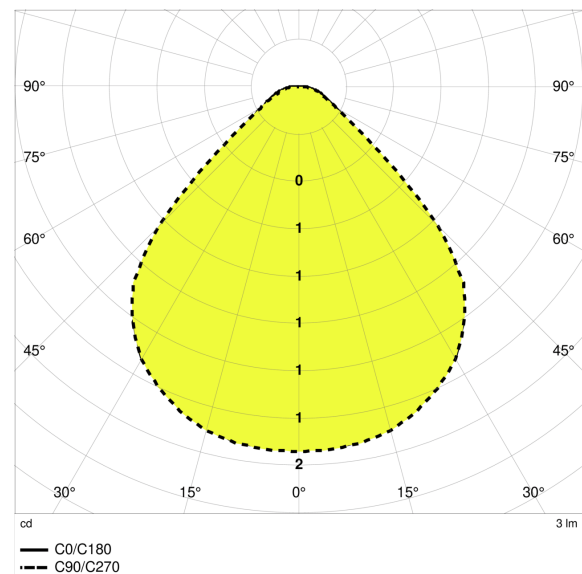
### Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	5000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	9710 lm
Bemessungsleistung	78 W
Leuchteffizienz	124,5 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	85000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

### Nachhaltigkeit



### Lichtverteilungskurve



## 1551254 VLGFS1002-5NDWS850MP1000

### Allgemein

Produktkategorie	Geräteträger
Einsatzbereich	Bildung   Büro   Einzelhandel   Industrie   Lebensmittel
Leuchtenform	gerade
BEG-förderfähig	Nein

### Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja
Anschlussart	Stromschienenadapter
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole	5

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP54
Stoßfestigkeitsgrad	IK07
Glühdrahtprüfung	650 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA strukturiert

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	78 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

### Lichttechnik

Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Bemessungslichtstrom	9710 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	124,5 lm/W

### Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	2
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	5000 K
Lichtfarbe	850
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	85000 h
Bemessungslebensdauer L80B10 (tq = 25 °C)	70000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	39 °C

**1551254** VLGFS1002-5NDWS850MP1000

## Maßzeichnung



## Abmessungen

Maß L	1000 mm
Maß B	97 mm
Maß H	74 mm
Nettogewicht	2,174 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.