1520198SW311 VLMF-NL-BNT 500-7 SW-EB3

Notleuchte RIDI LINIA



Artikelnummer **1520198SW311**

GTIN **4029299538687**

Deeplink Datenblatt **https://www.ridi.de/go/1520198SW311**

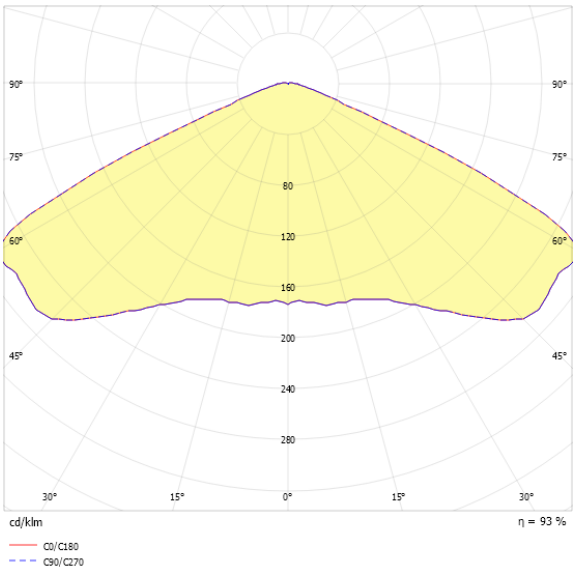
Produktbeschreibung

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, schwarz, ähnlich RAL 9005. Montage: Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Die Module VLMF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VLGF ... platziert werden. Elektrischer Adapter für automatischen Abgriff des Schutzleiters in der Tragschiene. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz).

Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	0 - 25 °C
Nennspannung	230 - 230 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	6500 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	260 lm
Bemessungsleistung	4,5 W
Leuchteneffizienz	58 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Leuchtdauer	3 h
Akkutyp	NiMH

Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung R_{UG} (4H/8H)

R_{UG} längs	35.9
R_{UG} quer	35.8

1520198SW311 VLMF-NL-BNT 500-7 SW-EB3

Allgemein

Produktkategorie	Notleuchte
Moduleinsatz	Notlicht
Einsatzbereich	Bildung Büro Einzelhandel Industrie
Mit Notlichtelement	Ja

Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja
Anschlussart	Stromschienenadapter
Art der Verdrahtung	Abschluss
Anzahl Pole	7

Gehäuse

Farbe	schwarz, ähnlich RAL 9005
Schutzart	IP54
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	0 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	230 - 230 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	4,5 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Lichttechnik

Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
UGR-Klasse	> 25
Lichtstrom einstellbar	Nein
Bemessungslichtstrom	260 lm
Leuchteneffizienz	58 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %

Leuchtmittel

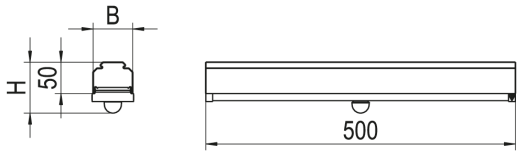
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe (DIN EN 61231)	865
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

Notbeleuchtung

Einspeisung	Einzelbatterie
Schaltungsart	Bereitschaftsschaltung
Leuchtdauer	3 h
Bemessungslichtstrom im Notbetrieb	260 lm
Überwachungseinrichtung	automatischer Selbsttest
Akkutyp	NiMH

1520198SW311 VLMF-NL-BNT 500-7 SW-EB3

Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	500 mm
Maß B	67 mm
Maß H	82 mm
Nettogewicht	0,610 kg

Produkthinweis

Die Notlichtausführungen sind in Anlagen nach VDE 0108 verwendbar.

1520198SW311 VLMF-NL-BNT 500-7 SW-EB3

Ausschreibungstext

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, schwarz, ähnlich RAL 9005. Montage: Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Die Module VLMF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VLGF ... platziert werden. Elektrischer Adapter für automatischen Abgriff des Schutzleiters in der Tragschiene. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz).

Artikelnummer: 1520198SW311
Artikelbezeichnung: VLMF-NL-BNT 500-7 SW-EB3
Produktkategorie: Notleuchte
Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel|Industrie
Mit Notlichtelement: Ja
Maß L: 500 mm
Maß B: 67 mm
Maß H: 82 mm
Montageart: Stromschiene
Anschlussart: Stromschienenadapter
Art der Verdrahtung: Abschluss
Anzahl Pole: 7
Farbe: schwarz, ähnlich RAL 9005
Schutzart: IP54
Glühdrahtprüfung: 650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur: 0 - 25 °C
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
Art der Steuerung: On/Off
Nennspannung: 230 - 230 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Spannungsart: AC
Bemessungsleistung: 4,5 W
Schutzklasse: I
Lichtlenker: Linse
Lichtaustritt: direkt
Lichtverteilung: symmetrisch
UGR-Klasse: > 25
Bemessungslichtstrom: 260 lm
Leuchteneffizienz: 58 lm/W
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 6500 K
Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel:
Einspeisung: Einzelbatterie
Schaltungsart: Bereitschaftsschaltung
Leuchtdauer: 3 h
Bemessungslichtstrom im Notbetrieb: 260 lm
Überwachungseinrichtung: automatischer Selbsttest
Akkutyp: NiMH