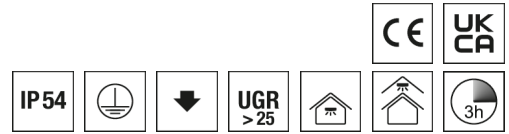


Notleuchte RIDI LINIA



Artikelnummer **1520198//375**

GTIN **4029299531169**

DeepLink Datenblatt https://www.ridi.de/go/1520198_375



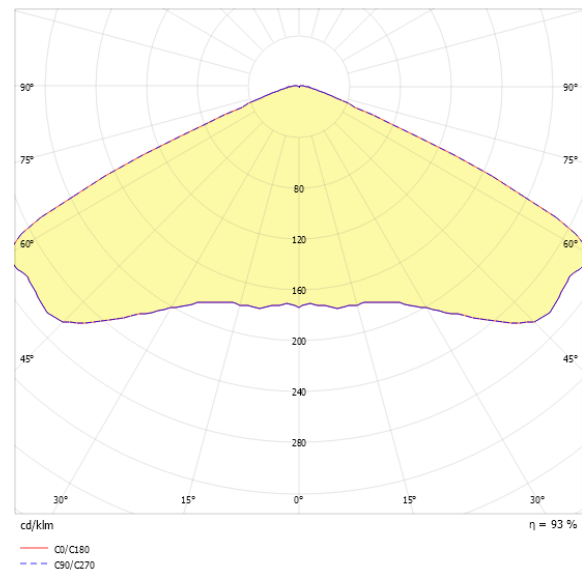
Produktbeschreibung

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Montage: Einfaches Einclippen 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 |

Allgemein

| | |
|---------------------|---|
| Produktkategorie | Notleuchte |
| 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 | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| 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 % |

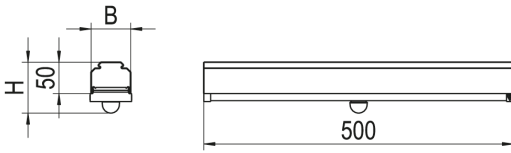
Leuchtmittel

| | |
|--|----------|
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittelanzahl | 1 |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbtemperatur | 6500 K |
| Lichtfarbe | 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 | Dauerschaltung |
| Leuchtdauer | 3 h |
| Bemessungslichtstrom im Notbetrieb | 260 lm |
| Überwachungseinrichtung | automatischer Selbsttest |
| Akkutyp | NiMH |

Maßzeichnung



Abmessungen

| | |
|--------------|----------|
| Maß L | 500 mm |
| Maß B | 67 mm |
| Maß H | 82 mm |
| Nettogewicht | 0,735 kg |

Produkthinweis

Die Notlichtausführungen sind in Anlagen nach VDE 0108 verwendbar.

Ausschreibungstext

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Montage: Einfaches Einclippen 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 VLG ... 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: 1520198//375
Artikelbezeichnung: VLMF-NL-BNT 500-7 ED3
Produktkategorie: Notleuchte
Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel|Industrie
Mit Notlichtelement: Ja
Maß L: 500 mm
Maß B: 67 mm
Maß H: 82 mm
Montageart: Stromschiene
Montageort: Tragschiene
Anschlussart: Stromschienenadapter
Art der Verdrahtung: Abschluss
Anzahl Pole: 7
Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
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
Leuchtmittel: LED-M
Inklusive Leuchtmittel: Ja
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80
Farbtemperatur: 6500 K
Lichtfarbe: 865
Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (t_q = 25 °C): 50.000 h
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel:
Einspeisung: Einzelbatterie
Schaltungsart: Dauerschaltung
Leuchtdauer: 3 h
Bemessungslichtstrom im Notbetrieb: 260 lm
Überwachungseinrichtung: automatischer Selbsttest
Akkutyp: NiMH