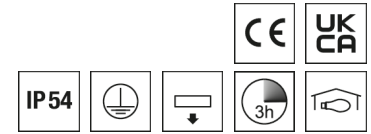


### Notleuchte LINIA



Artikelnummer **1520198//375**

GTIN **4029299531169**

Deeplink [https://www.ridi.de/go/1520198\\_375](https://www.ridi.de/go/1520198_375)



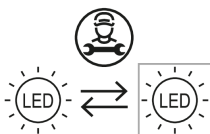
### Produktbeschreibung

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Montage: Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem 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).

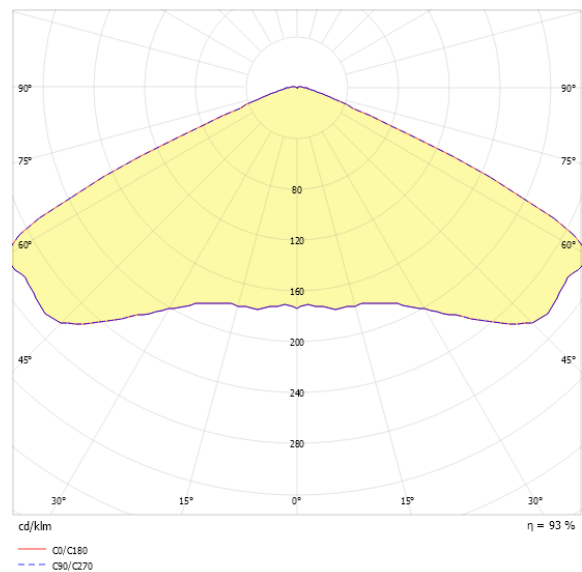
### Kurzinformationen

|   |              |
|---|--------------|
| Montageart                                | Stromschiene |
| Schutzart                                 | IP54         |
| Schutzklasse                              | I            |
| Nennspannung                              | 230 V        |
| Art der Steuerung                         | On/Off       |
| Farbtemperatur                            | 6500 K       |
| Farbwiedergabeindex Ra                    | ≥ 80         |
| Bemessungslichtstrom                      | 260 lm       |
| Bemessungsleistung                        | 4,5 W        |
| Leuchteneffizienz                         | 57,8 lm/W    |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50.000 h     |
| Leuchtdauer                               | 3 h          |
| Akkutyp                                   | NiMH         |

### Nachhaltigkeit



### Lichtverteilungskurve



### Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

|           |      |
|-----------|------|
| UGR längs | 35.9 |
| UGR quer  | 35.8 |

## 1520198//375 VLMF-NL-BNT 500-7 ED3

### Allgemein

|                     |   |
|---------------------|---|
| Produktkategorie    | Notleuchte                                |
| Einsatzbereich      | Bildung   Büro   Einzelhandel   Industrie |
| Mit Notlichtelement | Ja  |
| BEG-förderfähig     | Nein                                      |

### Montage

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Montageart                          | Stromschiene |
| Montageort                          | Tragschiene  |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | Ja           |
| Anzahl Pole                         | 7            |

### Gehäuse

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Farbe                             | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Schutzart                         | IP54                           |
| Glühdrahtprüfung                  | 650 °C                         |
| Einbau in isolierte Decke möglich | Nein                           |
| Werkstoff des Gehäuses            | Aluminium                      |

### Elektrische Ausführung

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Art der Steuerung         | On/Off     |
| Nennspannung              | 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        |
| Bemessungslichtstrom              | 260 lm      |
| Lichtstrom einstellbar            | Nein        |
| Leuchteneffizienz                 | 57,8 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      |
| Farbortoleranz (SDCM)                          | < 3 SDCM |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)      | 50.000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h | 25 °C    |

### Notbeleuchtung

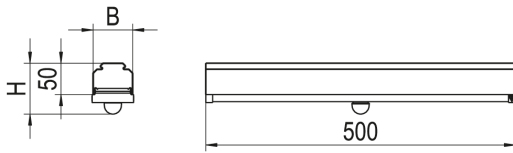
|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Einspeisung                        | Einzelbatterie           |
| Schaltungsart                      | Dauerschaltung           |
| Leuchtdauer                       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

**1520198//375** VLMF-NL-BNT 500-7 ED3

---

## Maßzeichnung

---



## Abmessungen

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

## Produktinweis

Die Notlichtausführungen sind in Anlagen nach VDE 0108 verwendbar.

---

## 1520198//375 VLMF-NL-BNT 500-7 ED3

### 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 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  
 Anzahl Pole: 7  
 Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016  
 Schutzart: IP54  
 Glühdrahtprüfung: 650 °C  
 Einbau in isolierte Decke möglich: Nein  
 Werkstoff des Gehäuses: Aluminium  
 Art der Steuerung: On/Off  
 Nennspannung: 230 V  
 Frequenz: 50 - 60 Hz  
 Spannungsart: AC  
 Bemessungsleistung: 4,5 W  
 Lichtlenker: Linse  
 Lichtaustritt: direkt  
 Lichtverteilung: symmetrisch  
 UGR-Klasse: > 25  
 Bemessungslichtstrom: 260 lm  
 Lichtstrom einstellbar: Nein  
 Leuchteneffizienz: 57,8 lm/W  
 Leuchtmittel: LED-M  
 Inklusive Leuchtmittel: Ja  
 Farbwiedergabeindex Ra:  $\geq 80$   
 Farbtemperatur: 6500 K  
 Lichtfarbe: 865  
 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM  
 Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h  
 Energieeffizienzklasse Leuchtmittel:  
 Einspeisung: Einzelbatterie  
 Schaltungsart: Dauerschaltung  
 Leuchtdauer: 3 h  
 Bemessungslichtstrom im Notbetrieb: 260 lm  
 Akkutyp: NiMH