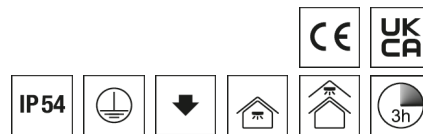


### Notleuchte RIDI LINIA



Artikelnummer **1520198SW379**

GTIN **4029299531251**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/1520198SW379>



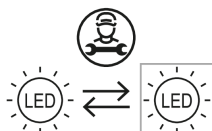
### Produktbeschreibung

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, schwarz, ähnlich RAL 9005. 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).

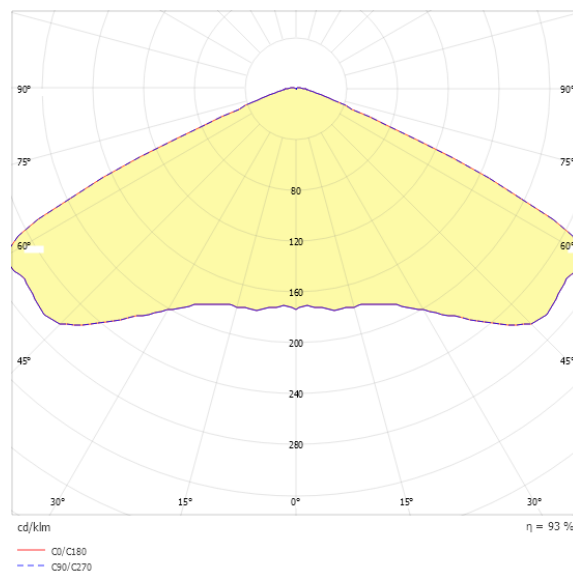
### Kurzinformationen

|   |              |
|---|--------------|
| 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          |

### Nachhaltigkeit



### 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                         | 11                   |

### 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 %    |

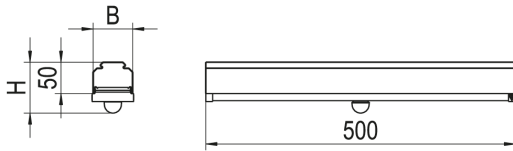
### Leuchtmittel

|  |          |
|--|----------|
| Leuchtmittel                                   | LED-M    |
| Inklusive Leuchtmittel                         | Ja       |
| Leuchtmittelanzahl                             | 1        |
| Farbwiedergabeindex Ra                         | ≥ 80     |
| Farbtemperatur                                 | 6500 K   |
| Lichtfarbe                                     | 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 |

### 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, schwarz, ähnlich RAL 9005. 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).

Artikelnummer: 1520198SW379  
Artikelbezeichnung: VLMF-NL-BNT 500-11 SW-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: 11  
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  
Leuchtmittel: LED-M  
Inklusive Leuchtmittel: Ja  
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 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  
Überwachungseinrichtung: automatischer Selbsttest