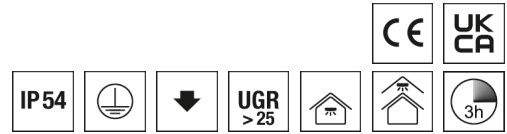


### Notleuchte RIDI LINIA



Artikelnummer **1520198SW375**

GTIN **4029299531244**

DeepLink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/1520198SW375>



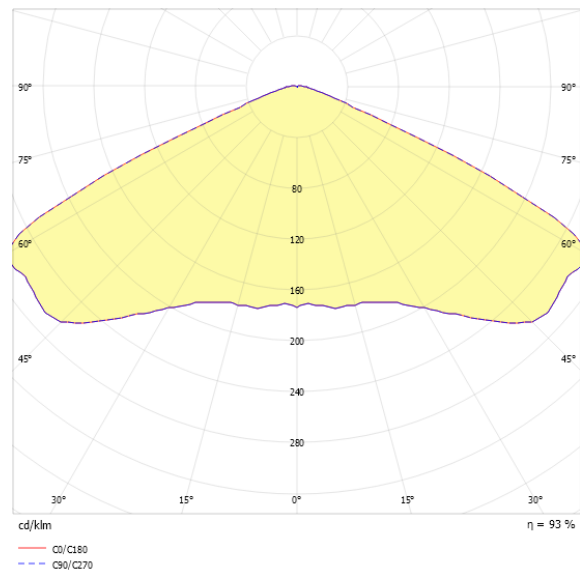
### Produktbeschreibung

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-Tragschienen-system. 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	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**

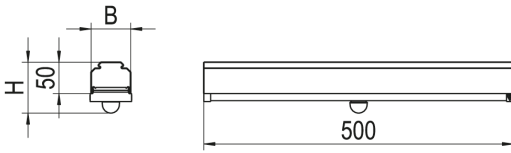
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	6500 K
Lichtfarbe	865
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

**Notbeleuchtung**

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

### 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: 1520198SW375  
Artikelbezeichnung: VLMF-NL-BNT 500-7 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: Stromschieneadapter  
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  
Leuchtmittel: LED-M  
Inklusive Leuchtmittel: Ja  
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80  
Farbtemperatur: 6500 K  
Lichtfarbe: 865  
Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM  
Bemessungslebensdauer L80B50 (t<sub>q</sub> = 25 °C): 50.000 h  
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel:  
Einspeisung: Einzelbatterie  
Schaltungsart: Dauerschaltung  
Leuchtdauer: 3 h  
Bemessungslichtstrom im Notbetrieb: 260 lm  
Überwachungseinrichtung: automatischer Selbsttest  
Akkutyp: NiMH