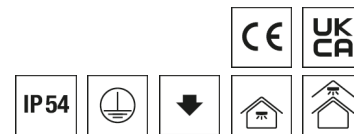
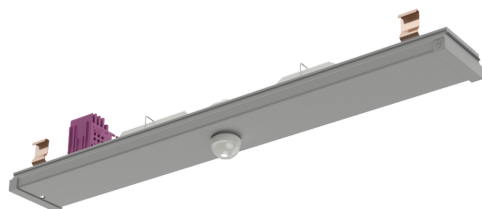


## Funktionsmodul RIDI LINIA EVO



Artikelnummer **2500051SI373**

GTIN **4029299927153**

Deeplink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/2500051SI373>



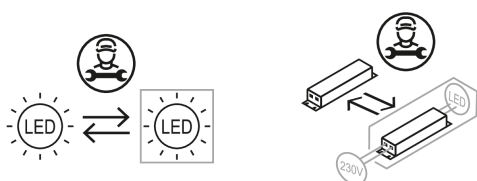
### Produktbeschreibung

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA EVO-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, silber, ähnlich RAL 9006. Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA EVO-Tragschienensystem. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Die Module VL2MF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VL2... platziert werden. Elektrischer Adapter für automatischen Abgriff des Schutzleiters in der Tragschiene. Farbliche und optische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz).

### Kurzinformationen

|                                           |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| Montageart                                | Stromschiene |
| Schutzart                                 | IP54         |
| Schutzklasse                              | I            |
| Zulässige Umgebungstemperatur             | -10 - 40 °C  |
| Nennspannung                              | 230 - 230 V  |
| Art der Steuerung                         | On/Off       |
| Leuchteneffizienz                         | 0 lm/W       |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50.000 h     |

### Nachhaltigkeit



### Allgemein

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Produktkategorie    | Funktionsmodul                            |
| Einsatzbereich      | Bildung   Büro   Einzelhandel   Industrie |
| Leuchtenform        | rechteckig                                |
| Verstellbarkeit     | starr                                     |
| Mit Sensor          | Nein                                      |
| Mit Notlichtelement | Ja                                        |
| Mit Schalter        | Nein                                      |
| Mit Steckdose       | Nein                                      |
| Garantie            | 5 Jahre                                   |

### Montage

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Montageart                          | Stromschiene              |
| Montageort                          | Tragschiene               |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | Ja                        |
| Anschlussart                        | Stromschienenadapter      |
| Art der Verdrahtung                 | mit Durchgangsverdrahtung |
| Anzahl Pole                         | 7                         |

### Gehäuse

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Farbe                              | silber, ähnlich RAL 9006 |
| Schutzart                          | IP54                     |
| Glühdrahtprüfung                   | 650 °C                   |
| Zulässige Umgebungstemperatur      | -10 - 40 °C              |
| Einbau in isolierte Decke möglich  | Nein                     |
| Werkstoff des Gehäuses             | Aluminium                |
| Oberflächenbehandlung des Gehäuses | pulverbeschichtet        |

### Elektrische Ausführung

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Art der Steuerung         | On/Off      |
| Nennspannung              | 230 - 230 V |
| Frequenz                  | 50 - 60 Hz  |
| Spannungsart              | AC          |
| Schutzklasse              | I           |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 1           |

### Lichttechnik

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Lichtlenker                     | Linse       |
| Lichtaustritt                   | direkt      |
| Lichtverteilung                 | symmetrisch |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein        |
| Lichtstrom einstellbar          | Nein        |
| Leuchteneffizienz               | 0 lm/W      |

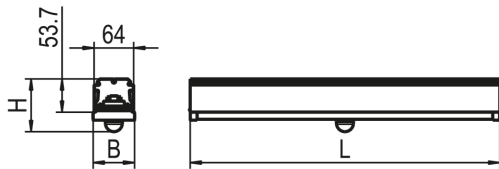
### Leuchtmittel

|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| Inklusive Leuchtmittel                         | Ja       |
| Farbtemperatur einstellbar                     | Nein     |
| Farborttoleranz (SDCM)                         | < 3 SDCM |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)      | 50.000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h | 40 °C    |

### Notbeleuchtung

|                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| Schaltungsart                      | Dauerschaltung |
| Bemessungslichtstrom im Notbetrieb | 260 lm         |

### Maßzeichnung



### Abmessungen

|              |          |
|--------------|----------|
| Maß L        | 500 mm   |
| Maß B        | 67 mm    |
| Maß H        | 85 mm    |
| Nettogewicht | 0,610 kg |

---

**Ausschreibungstext**

---

Moduleinsatz "Notlicht" der LINIA EVO-Produktfamilie. Modul aus Aluminiumprofil, stranggepresst, silber, ähnlich RAL 9006. Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA EVO-Tragschienensystem. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Die Module VL2MF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VL2... 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: 2500051SI373  
Artikelbezeichnung: VL2MF-NL-BNT500-7SI-UR  
Produktkategorie: Funktionsmodul  
Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel|Industrie  
Leuchtenform: rechteckig  
Mit Notlichtelement: Ja  
Verstellbarkeit: starr  
Maß L: 500 mm  
Maß B: 67 mm  
Maß H: 85 mm  
Montageart: Stromschiene  
Montageort: Tragschiene  
Anschlussart: Stromschienenadapter  
Art der Verdrahtung: mit Durchgangsverdrahtung  
Anzahl Pole: 7  
Farbe: silber, ähnlich RAL 9006  
Schutzart: IP54  
Glühdrahtprüfung: 650 °C  
Zulässige Umgebungstemperatur: -10 - 40 °C  
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium  
Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet  
Art der Steuerung: On/Off  
Nennspannung: 230 - 230 V  
Frequenz: 50 - 60 Hz  
Spannungsart: AC  
Schutzklasse: I  
Lichtlenker: Linse  
Lichtaustritt: direkt  
Lichtverteilung: symmetrisch  
Leuchteneffizienz: 0 lm/W  
Inklusive Leuchtmittel: Ja  
Lichtfarbe:  
Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM  
Bemessungslebensdauer L80B50 (t<sub>q</sub> = 25 °C): 50.000 h  
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel:  
Schaltungsart: Dauerschaltung  
Bemessungslichtstrom im Notbetrieb: 260 lm