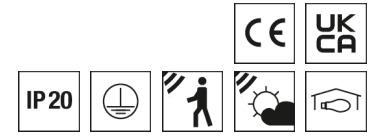


### Licht- und Bewegungssensor LINIA



Artikelnummer **1500193**

GTIN **4029299547481**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/1500193>



### Produktbeschreibung

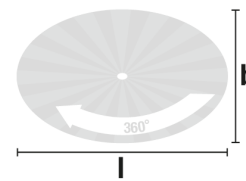
**Ausführung:** Sensormoduleinsatz zur Montage in Tragschiene VLTM. Zusatzmodule VLMF ... aus Aluminiumprofil, stranggepresst, weiß, silber (-SI) oder schwarz (-SW), pulverbeschichtet. Federstahlklammern für die Befestigung an der Tragschiene. Die Module VLMF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VLG ... platziert werden.

Elektrischer Adapter zum flexiblen Abgriff der Stromführung in der Tragschiene. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz).

### Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Nennspannung	230 V
Art der Steuerung	DALI-2
Sensorik	Licht   Bewegung
Erfassungsreichweite quer	Ø 12 m
Erfassungsfeld	113 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	8 m

### Erfassungsbereich



↑	[m]	l [m]	b [m]
	2,5	5,2	6,2
	2,7	5,6	6,7
	3,0	6,2	7,4
	3,5	7,2	8,6
	4,0	8,3	9,9
	4,5	9,4	11,1
	5,0	10,4	12,3
	6,0	12,4	14,8
	8,0	16,6	19,8

## 1500193 VLMF-SEN 500-7 APCON SEN12-SM

### Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht   Bewegung

### Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Anschlussart	Stromschieneadapter
Anzahl Pole	7

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

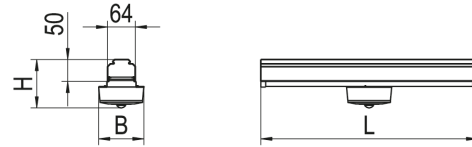
### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	230 V
Frequenz	50 Hz
Spannungsart	AC
Leistungsaufnahme	0,1 W
Stromaufnahme	3,5 mA
Ausgangsspannung	9,5 - 22,5 V
Schutzklasse	I

### Sensorik

Erfassungsreichweite quer	Ø 12 m
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsfeld	113 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	8 m
Maximale Montagehöhe	8 m
Helligkeitssollwert	0 - 2047 lx
Schaltleistung	2300 W, cos $\varphi$ = 1   1150 VA, cos $\varphi$ = 0,5   300 W LED

### Maßzeichnung



### Abmessungen

Maß L	500 mm
Maß B	105 mm
Maß H	134 mm
Nettogewicht	0,490 kg

**1500193** VLMF-SEN 500-7 APCON SEN12-SM

---

**Ausschreibungstext**

---

**Ausführung:** Sensormoduleinsatz zur Montage in Tragschiene VLTM. Zusatzmodule VLMF ... aus Aluminiumprofil, stranggepresst, weiß, silber (-SI) oder schwarz (-SW), pulverbeschichtet. Federstahlklammern für die Befestigung an der Tragschiene. Die Module VLMF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VLG ... platziert werden.

Elektrischer Adapter zum flexiblen Abgriff der Stromführung in der Tragschiene. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz).

Artikelnummer: 1500193

Artikelbezeichnung: VLMF-SEN 500-7 APCON SEN12-SM

Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor

Sensorik: Licht|Bewegung

Maß L: 500 mm

Maß B: 105 mm

Maß H: 134 mm

Montageart: Stromschiene

Montageort: Tragschiene

Anschlussart: Stromschienenadapter

Anzahl Pole: 7

Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP20

Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 60 °C

Werkstoff des Gehäuses: Aluminium

Art der Steuerung: DALI-2

Nennspannung: 230 V

Frequenz: 50 Hz

Spannungsart: AC

Leistungsaufnahme: 0,1 W

Stromaufnahme: 3,5 mA

Erfassungsreichweite quer: Ø 12 m

Erfassungswinkel: 360°

Erfassungsfeld: 113 m<sup>2</sup>

Optimale Montagehöhe: 8 m

Maximale Montagehöhe: 8 m

Helligkeitssollwert: 0 - 2047 lx