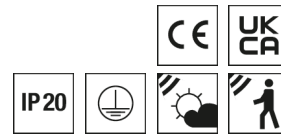


## Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA



Artikelnummer **1500193**

GTIN **4029299547481**

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



### Produktbeschreibung

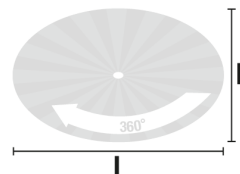
**Ausführung:** Sensormoduleinsatz zur Montage in Tragschiene VLTm. Zusatzmodule VLMF ... aus Aluminiumprofil, stranggepresst, weiß, silber (-SI) oder schwarz (-SW), pulverbeschichtet. Federstahlklammern für die Befestigung an der Tragschiene. Die Module VLMF ... können variabel zwischen den Geräteträgern VLGF ... 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 - 230 V
Art der Steuerung	DALI-2
Sensorik	Licht   Bewegung
Erfassungsreichweite quer	Ø 12 m
Erfassungsfeld	113 m²
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

### Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht   Bewegung

### Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Anschlussart	Stromschienenadapter
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 - 230 V
Frequenz	50 - 60 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 m²
Optimale Montagehöhe	8 m
Maximale Montagehöhe	8 m
Helligkeitssollwert	0 - 2047 lx

### Maßzeichnung



### Abmessungen

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

**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 VLGF ... 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 - 230 V  
Frequenz: 50 - 60 Hz  
Spannungsart: AC  
Leistungsaufnahme: 0,1 W  
Stromaufnahme: 3,5 mA  
Schutzklasse: I  
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