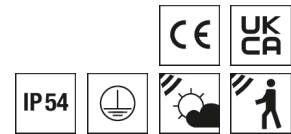


## Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA



Artikelnummer **1500169**

GTIN **4029299529029**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/1500169>



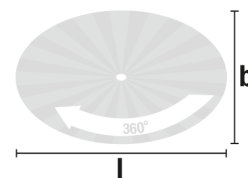
### Produktbeschreibung

Sensormoduleinsatz mit Slave-Präsenzsensoren (On/Off) Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Montage: Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Nennspannung 230 - 230 V AC 50 - 60 Hz. Elektrischer Adapter zum flexiblen Abgriff der Stromführung in der Tragschiene, Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 m<sup>2</sup>. Schaltimpuls-Ausgang für den Anschluss an einen Master-Präsenzsensoren um das Erfassungsfeld zu erweitern. Es können bis zu 8 Slave-Einheiten mit einem Master-Sensor kombiniert werden. Die Moduleinsätze können variabel zwischen den Geräteträgern platziert werden. Module können je nach Aufbau nicht im Verbinderbereich platziert werden. Inklusive Abdecklamellen/Blinds zur Einschränkung des Sensor-Erfassungsfeldes.

### Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Nennspannung	230 - 230 V
Art der Steuerung	On/Off
Sensorik	Licht   Bewegung
Erfassungsreichweite quer	30 x 19 m
Erfassungsfeld	446 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	14 m

### Erfassungsbereich



↑	[m]	l [m]	b [m]
	5,0	26,0	18,0
	6,0	26,0	18,0
	7,0	28,0	19,0
	7,5	28,0	19,0
	8,0	30,0	19,0
	9,0-16,0	30,0	19,0

## 1500169 VLMF-SEN 500-11 PD4-S-GH-R7

### Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht   Bewegung

### Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Anschlussart	Stromschienenadapter
Anzahl Pole	11

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

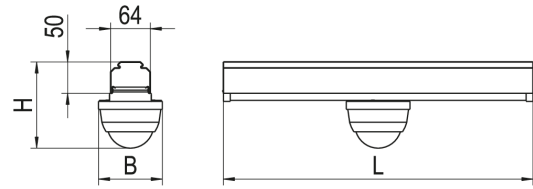
### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	230 - 230 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Leistungsaufnahme	0,2 W
Schutzklasse	I

### Sensorik

Erfassungsreichweite quer	30 x 19 m
Erfassungswinkel	360° (oval)
Erfassungsfeld	446 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	14 m
Maximale Montagehöhe	16 m

### Maßzeichnung



### Abmessungen

Maß L	500 mm
Maß B	103 mm
Maß H	138 mm
Nettogewicht	0,73 kg

**Produkthinweis**

---

Kompatibilität unterschiedlicher APCON-Komponenten nur innerhalb des jeweiligen APCON-Systems: APCON EASY / EASY BLE / INDIVIDUAL / UNLIMITED gewährleistet.

**Ausschreibungstext**

---

Sensormoduleinsatz mit Slave-Präsenzsensor (On/Off) Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Montage: Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Nennspannung 230 - 230 V AC 50 - 60 Hz. Elektrischer Adapter zum flexiblen Abgriff der Stromführung in der Tragschiene, Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 m<sup>2</sup>. Schaltimpuls-Ausgang für den Anschluss an einen Master-Präsenzsensor um das Erfassungsfeld zu erweitern. Es können bis zu 8 Slave-Einheiten mit einem Master-Sensor kombiniert werden. Die Moduleinsätze können variabel zwischen den Geräteträgern platziert werden. Module können je nach Aufbau nicht im Verbinderbereich platziert werden. Inklusive Abdeckklammern/Blinds zur Einschränkung des Sensor-Erfassungsfeldes.

Artikelnummer: 1500169  
Artikelbezeichnung: VLMF-SEN 500-11 PD4-S-GH-R7  
Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor  
Sensorik: Licht|Bewegung  
Maß L: 500 mm  
Maß B: 103 mm  
Maß H: 138 mm  
Montageart: Stromschiene  
Montageort: Tragschiene  
Anschlussart: Stromschienenadapter  
Anzahl Pole: 11  
Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016  
Schutzart: IP54  
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 50 °C  
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium  
Art der Steuerung: On/Off  
Nennspannung: 230 - 230 V  
Frequenz: 50 - 60 Hz  
Spannungsart: AC  
Leistungsaufnahme: 0,2 W  
Schutzklasse: I  
Erfassungsreichweite quer: 30 x 19 m  
Erfassungswinkel: 360° (oval)  
Erfassungsfeld: 446 m<sup>2</sup>  
Optimale Montagehöhe: 14 m  
Maximale Montagehöhe: 16 m