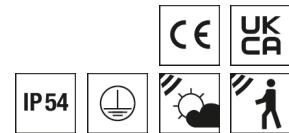


## Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA


Artikelnummer **1500169**

GTIN **4029299529029**

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

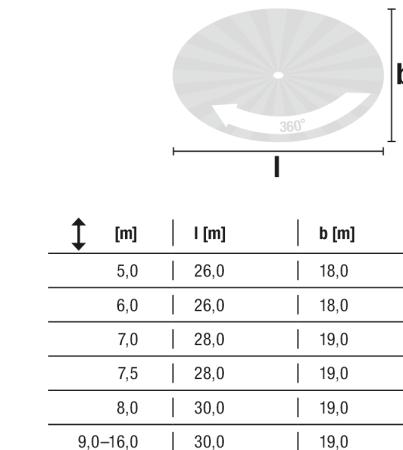

### Produktbeschreibung

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 Abdecklamellen/Blinds zur Einschränkung des Sensor-Erfassungsfeldes.

### Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzzart	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



**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**

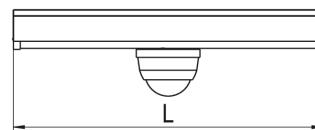
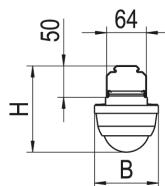
Erfassungsreichweite quer	30 x 19 m
---------------------------	-----------

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
--------------	---------

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

---

### 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 Abdecklamellen/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

Schutzzart: 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