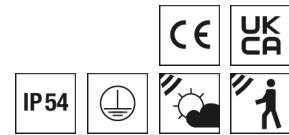


Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA


 Artikelnummer **1500159**

 GTIN **4029299528923**

 DeepLink <https://www.ridi.de/go/1500159>

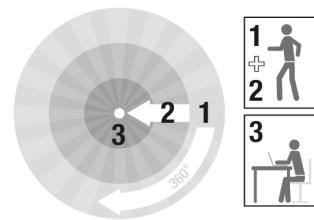

Produktbeschreibung

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 Ø 10 m, Erfassungsfeld 79 m². 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
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Nennspannung	230 - 230 V
Art der Steuerung	On/Off
Sensorik	Licht Bewegung
Erfassungsreichweite quer	Ø 10 m
Erfassungsfeld	79 m ²
Optimale Montagehöhe	2,5 m

Erfassungsbereich



	1	2	3
↑ [m]	Ø [m]	Ø [m]	Ø [m]
2,0	8,0	5,0	3,2
2,5	10,0	6,0	4,0
3,0	12,0	7,4	4,8
3,5	14,0	8,6	-
4,0	16,0	10,0	-
4,5	18,0	10,8	-
5,0	20,0	12,0	-

Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
------------------	----------------------------

Sensorik	Licht Bewegung
----------	------------------

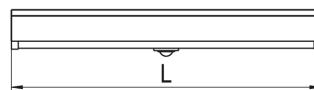
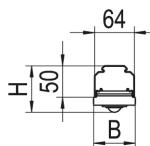
Montage

Montageart	Stromschiene
------------	--------------

Montageort	Tragschiene
------------	-------------

Anschlussart	Stromschienenadapter
--------------	----------------------

Anzahl Pole	7
-------------	---

Maßzeichnung

Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
-------	--------------------------------

Schutzart	IP54
-----------	------

Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
-------------------------------	-------------

Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
------------------------	-----------

Abmessungen

Art der Steuerung	On/Off
-------------------	--------

Maß L	500 mm
-------	--------

Nennspannung	230 - 230 V
--------------	-------------

Maß B	64 mm
-------	-------

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

Maß H	75 mm
-------	-------

Spannungsart	AC
--------------	----

Nettogewicht	0,6 kg
--------------	--------

Leistungsaufnahme	0,2 W
-------------------	-------

Schutzklasse	I
--------------	---

Sensorik

Erfassungsreichweite quer	Ø 10 m
---------------------------	--------

Erfassungsreichweite frontal	Ø 6 m
------------------------------	-------

Erfassungsreichweite Präsenz	Ø 4 m
------------------------------	-------

Erfassungswinkel	360°
------------------	------

Erfassungsfeld	79 m ²
----------------	-------------------

Optimale Montagehöhe	2,5 m
----------------------	-------

Maximale Montagehöhe	5 m
----------------------	-----

1500159 VLMF-SEN 500-7 PD9-S-R5**Zubehör**

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
IR-ADAPTER-BLE SMARTPHONE	0209282	IR-Adapter für Smartphones

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 Ø 10 m, Erfassungsfeld 79 m². 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: 1500159

Artikelbezeichnung: VLMF-SEN 500-7 PD9-S-R5

Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor

Sensorik: Licht|Bewegung

Maß L: 500 mm

Maß B: 64 mm

Maß H: 75 mm

Montageart: Stromschiene

Montageort: Tragschiene

Anschlussart: Stromschieneadapter

Anzahl Pole: 7

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: Ø 10 m

Erfassungsreichweite frontal: Ø 6 m

Erfassungsreichweite Präsenz: Ø 4 m

Erfassungswinkel: 360°

Erfassungsfeld: 79 m²

Optimale Montagehöhe: 2,5 m

Maximale Montagehöhe: 5 m