1500165 VLMF-SEN 500-7 PD4-S-GH-R5

Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA



Artikelnummer **1500165**

GTIN **4029299528985**

Deeplink Datenblatt **https://www.ridi.de/go/1500165**

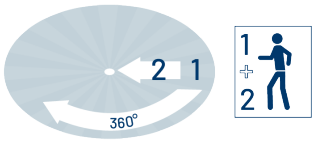
Produktbeschreibung

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^2. 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

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Ausführung	Slave
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^2
Optimale Montagehöhe	14 m

Erfassungsreichweiten



Montagehöhe	1	2	3
5 m	26 × 18 m	26 × 18 m	-
6 m	26 × 18 m	26 × 18 m	-
7 m	28 × 19 m	28 × 19 m	-
8 m	28 × 19 m	28 × 19 m	-
9-16 m	30 × 19 m	30 × 19 m	-

1500165 VLMF-SEN 500-7 PD4-S-GH-R5

Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Moduleinsatz	Slave-Sensor
Ausführung	Slave
Sensorik	Licht Bewegung

Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Anschlussart	Stromschienenadapter
Anzahl Pole	7

Gehäuse

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

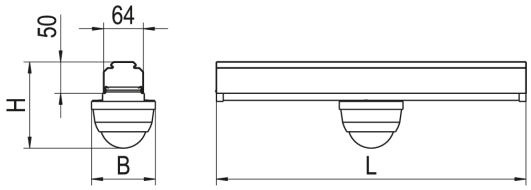
Elektrische Ausführung

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
Erfassungsreichweite frontal	30 x 19 m
Erfassungswinkel	360° (oval)
Erfassungsfeld	446 m^2
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

1500165 VLMF-SEN 500-7 PD4-S-GH-R5

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^2. 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: 1500165
Artikelbezeichnung: VLMF-SEN 500-7 PD4-S-GH-R5
Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor
Sensorik: Licht|Bewegung
Maß L: 500 mm
Maß B: 103 mm
Maß H: 138 mm
Montageart: Stromschiene
Anschlussart: Stromschienenadapter
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: 30 x 19 m
Erfassungswinkel: 360° (oval)
Erfassungsfeld: 446 m^2
Optimale Montagehöhe: 14 m
Maximale Montagehöhe: 16 m