

1500158 VLMF-SEN 500-11 PD9-M-1C-L2

Licht- und Bewegungssensor LINIA



Artikelnummer **1500158**

GTIN **4029299528916**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/1500158>



Produktbeschreibung

Sensormoduleinsatz mit Master-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 LINIA-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Nennspannung 230 V AC 50 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. Tageslichtabhängige Präsenzerkennung mit einstellbarem Tageslicht-Schwellwert, Grundlichtwert und Nachlaufzeiten. Einstellung und Konfiguration über B.E.G. One APP und Bluetooth/Infrarot Adapter Art.-Nr. 0209282. Erweiterung des Erfassungsfeldes durch Anschluss von bis zu 8 Slave-Sensoren. Manuelle Ein- und Ausschaltung der angeschlossenen Leuchten über Tastereingang. Module sind auch einsetzbar in Verbindung mit 7-poliger Tragschiene. 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 V |
| Art der Steuerung | On/Off |

1500158 VLMF-SEN 500-11 PD9-M-1C-L2

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

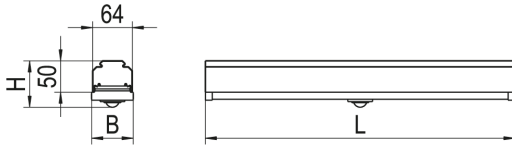
| | |
|-------------------|--------|
| Art der Steuerung | On/Off |
| Nennspannung | 230 V |
| Frequenz | 50 Hz |
| Spannungsart | AC |
| Leistungsaufnahme | 0,5 W |
| Schutzklasse | I |

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 |
| Nachlaufzeit | 300 s – 30 min, Impuls |
| Helligkeitssollwert | 20 - 1000 lx |

1500158 VLMF-SEN 500-11 PD9-M-1C-L2

Maßzeichnung



Abmessungen

| | |
|--------------|--------|
| Maß L | 500 mm |
| Maß B | 64 mm |
| Maß H | 75 mm |
| Nettogewicht | 0,6 kg |

Zubehör

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

Produktinweis

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

Ausschreibungstext

Sensormoduleinsatz mit Master-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 LINIA-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Nennspannung 230 V AC 50 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. Tageslichtabhängige Präsenzerkennung mit einstellbarem Tageslicht-Schwellwert, Grundlichtwert und Nachlaufzeiten. Einstellung und Konfiguration über B.E.G. One APP und Bluetooth/Infrarot Adapter Art.-Nr. 0209282. Erweiterung des Erfassungsfeldes durch Anschluss von bis zu 8 Slave-Sensoren. Manuelle Ein- und Ausschaltung der angeschlossenen Leuchten über Tastereingang. Module sind auch einsetzbar in Verbindung mit 7-poliger Tragschiene. 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: 1500158 Artikelbezeichnung: VLMF-SEN 500-11 PD9-M-1C-L2 Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor Sensorik: Licht/Bewegung Maß L: 500 mm Maß B: 64 mm Maß H: 75 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 V Frequenz: 50 Hz Spannungsart: AC Leistungsaufnahme: 0,5 W 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 Nachlaufzeit: 300 s – 30 min, Impuls Helligkeitssollwert: 20 - 1000 lx Kanäle: Kanal 1 (Lichtsteuerung)