

2500022SI VL2MF-S500-7SI-PD4-S-GH-R5

Licht- und Bewegungssensor LINIA EVO



Artikelnummer **2500022SI**

GTIN **4029299710960**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/2500022SI>



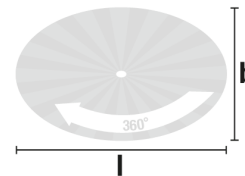
Produktbeschreibung

Sensormoduleinsatz mit Slave-Präsenzsensor (On/Off). Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, silber, ähnlich RAL 9006. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Montage: Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA EVO-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 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 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 V
Art der Steuerung	On/Off

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

2500022SI VL2MF-S500-7SI-PD4-S-GH-R5

Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht Bewegung

Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Anschlussart	Stromschienenadapter
Anzahl Pole	7

Gehäuse

Farbe	silber, ähnlich RAL 9006
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	0,2 W
Schutzklasse	I

Sensorik

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

2500022SI VL2MF-S500-7SI-PD4-S-GH-R5

Abmessungen

Maß L	500 mm
Maß B	103 mm
Maß H	138 mm
Nettogewicht	0,778 kg

Produkthinweis

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

Ausschreibungstext

Sensormoduleinsatz mit Slave-Präsenzenzsensor (On/Off). Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, silber, ähnlich RAL 9006. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Montage: Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA EVO-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 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 m². Schaltimpuls-Ausgang für den Anschluss an einen Master-Präsenzenzsensor 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: 2500022SI Artikelbezeichnung: VL2MF-S500-7SI-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 Montageort: Tragschiene Anschlussart: Stromschienenadapter Anzahl Pole: 7 Farbe: silber, ähnlich RAL 9006 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: 0,2 W Erfassungsreichweite quer: 30 x 19 m Erfassungswinkel: 360° (oval) Erfassungsfeld: 446 m² Optimale Montagehöhe: 14 m Maximale Montagehöhe: 16 m