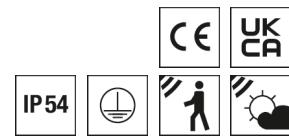


2500026SI VL2MF-S500-13SI-PD4-S-GH-R10

Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA EVO



Artikelnummer **2500026SI**

GTIN **4029299934267**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/2500026SI>



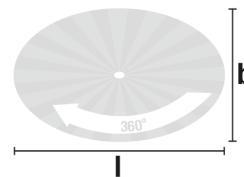
Produktbeschreibung

Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, silber, ähnlich RAL 9006. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA EVO-Tragschiensystem. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. 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.

Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Nennspannung	230 V
Art der Steuerung	On/Off
Sensorik	Licht Bewegung
Erfassungsreichweite quer	30 x 19 m
Erfassungsfeld	446 m ²
Optimale Montagehöhe	14 m

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

2500026SI VL2MF-S500-13SI-PD4-S-GH-R10

Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Einsatzbereich	Industrie
Sensorik	Licht Bewegung
Garantie	5 Jahre

Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Anschlussart	Stromschienenaadapter
Anzahl Pole	13

Gehäuse

Farbe	silber, ähnlich RAL 9006
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

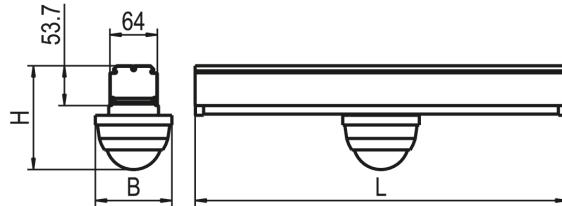
Elektrische Ausführung

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
Schaltleistung	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED

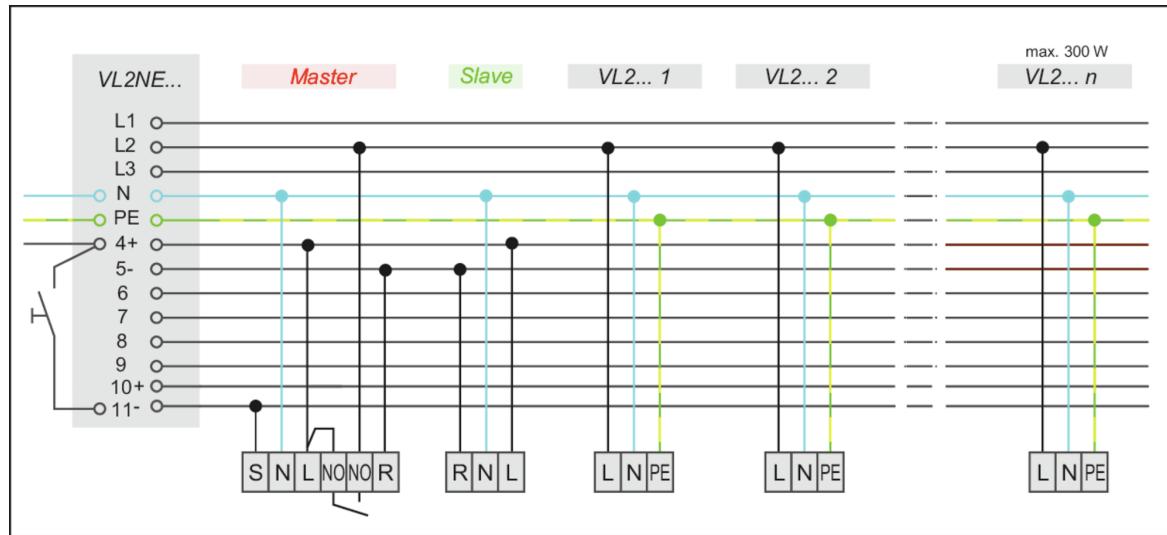
Maßzeichnung



Abmessungen

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

Schaltplan



Produkthinweis

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

Ausschreibungstext

Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, silber, ähnlich RAL 9006. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA EVO-Tragschiensystem. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. 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.

Artikelnummer: 2500026SI

Artikelbezeichnung: VL2MF-S500-13SI-PD4-S-GH-R10

Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor

Einsatzbereich: Industrie

Sensorik: Licht/Bewegung

Maß L: 500 mm

Maß B: 103 mm

Maß H: 138 mm

Montageart: Stromschiene

Montageort: Tragschiene

Anschlussart: Stromschienenadapter

Anzahl Pole: 13

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

Schutzklasse: I

Erfassungsreichweite quer: 30 x 19 m

Erfassungswinkel: 360° (oval)

Erfassungsfeld: 446 m²

Optimale Montagehöhe: 14 m

Maximale Montagehöhe: 16 m