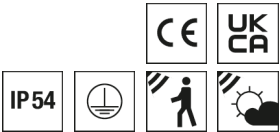


Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA EVO



Artikelnummer **2500026SI**

GTIN **4029299934267**

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



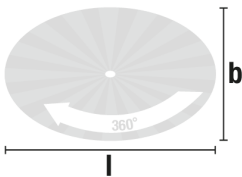
Produktbeschreibung

Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, silber, ähnlich RAL 9006. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Einfaches Einclippen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem RIDI LINIA EVO-Tragschienensystem. 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 m²
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	Stromschienenadapter
Anzahl Pole	13

Gehäuse

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

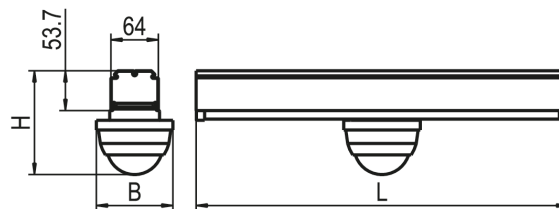
Elektrische Ausführung

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 m²
Optimale Montagehöhe	14 m
Maximale Montagehöhe	16 m
Schaltleistung	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$ 300 W LED

Maßzeichnung

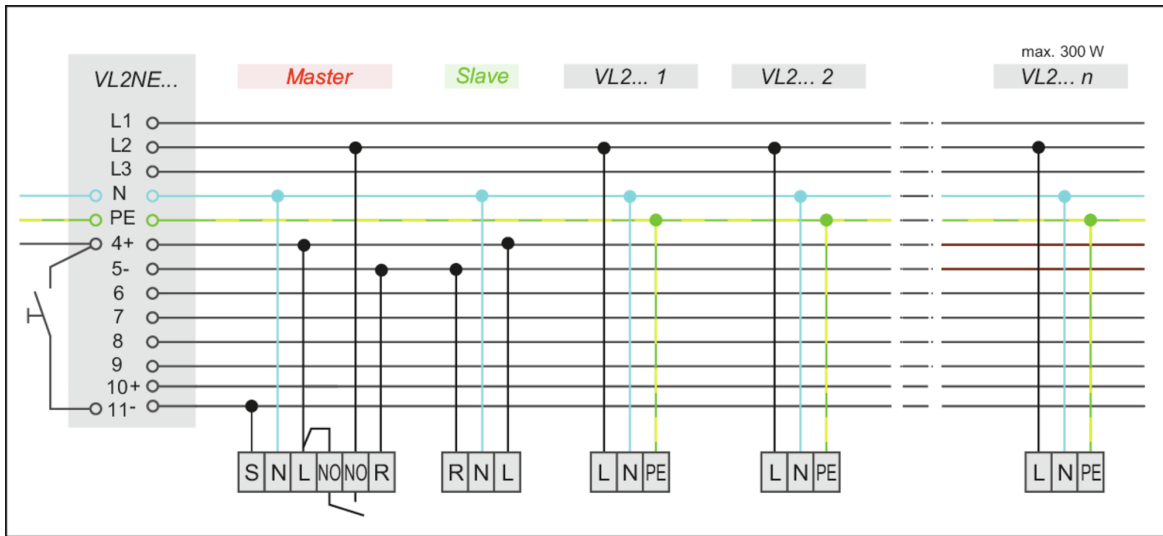


Abmessungen

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

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

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-Tragschienensystem. 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