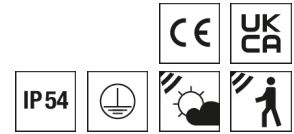


Licht- und Bewegungssensor RIDI LINIA EVO



Artikelnummer **2500025SI**

GTIN **4029299934243**

DeepLink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/2500025SI>



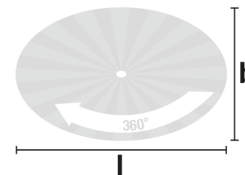
Produktbeschreibung

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-Tragschienensystem. Farbliche und optische Codierung zur einfachen Montage. 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 m².

Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Nennspannung	230 - 230 V
Art der Steuerung	DALI-2
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

Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Einsatzbereich	Industrie
Sensoren	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
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

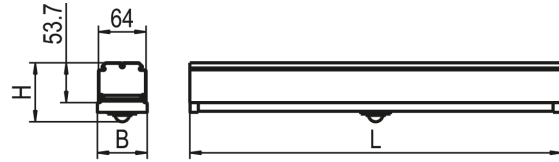
Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	230 - 230 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Ausgangsspannung	9,5 - 22,5 V
Schutzklasse	I

Sensorik

Erfassungsreichweite quer	30 x 19 m
Erfassungswinkel	360° (oval)
Erfassungsfeld	446 m ²
Optimale Montagehöhe	14 m
Maximale Montagehöhe	16 m
Nachlaufzeit	60 s - 150 min
Helligkeitssollwert	10 - 2500 lx
Kanäle	Kanal 1 (Lichtsteuerung)

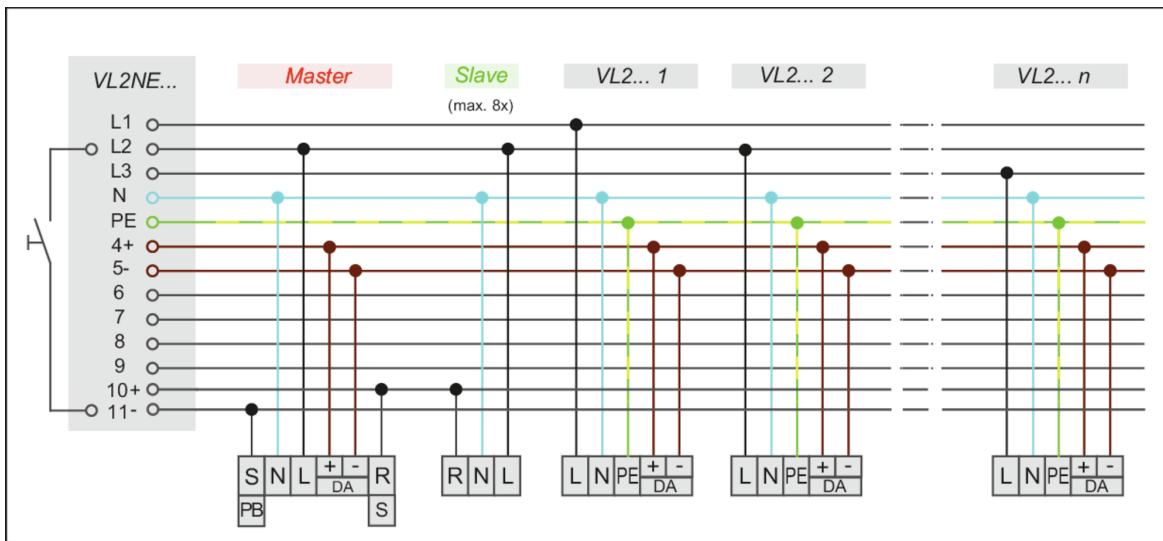
Maßzeichnung



Abmessungen

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

Schaltplan



Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
VL2MF-S500-13SI-PD4-S-GH-R10	2500026SI	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 - 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. Erfassungsbereich quer 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 m ² .
IR-ADAPTER-BLE SMARTPHONE	0209282	IR-Adapter für Smartphones

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 - 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 m².

Artikelnummer: 2500025SI
Artikelbezeichnung: VL2MF-S500-13SI-PD4-M-DA2GH
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: Stromschieneadapter
Anzahl Pole: 13
Farbe: silber, ähnlich RAL 9006
Schutzart: IP54
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 50 °C
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium
Art der Steuerung: DALI-2
Nennspannung: 230 - 230 V
Frequenz: 50 - 60 Hz
Spannungsart: AC
Schutzklasse: I
Lichtstrom einstellbar: stufenlos
Leuchteneffizienz: 0 lm/W
Lichtfarbe:
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel:
Erfassungsreichweite quer: 30 x 19 m
Erfassungswinkel: 360° (oval)
Erfassungsfeld: 446 m²
Optimale Montagehöhe: 14 m
Maximale Montagehöhe: 16 m
Nachlaufzeit: 60 s - 150 min
Helligkeitssollwert: 10 - 2500 lx
Kanäle: Kanal 1 (Lichtsteuerung)