

**2500030** VL2MF-S500-7APCON SEN15-SM

## Licht- und Bewegungssensor LINIA EVO



Artikelnummer **2500030**

GTIN **4029299711097**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/2500030>



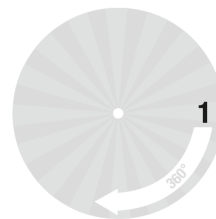
### Produktbeschreibung

Geräteträger aus Aluminiumprofil, stranggepresst, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Sensor aus Polycarbonat, UV-beständig. Montage: Einfaches Einclipsen zur elektrischen Kontaktierung und mechanischen Befestigung im systemgebundenem LINIA EVO-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsbereich quer Ø 15 m, Erfassungsfeld 176 m<sup>2</sup>.

### Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP54
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 55 °C
Nennspannung	230 V
Art der Steuerung	DALI-2

### Erfassungsbereich



	1	
↕	[m]	Ø [m]
	5,0	6,9
	6,0	8,1
	7,0	9,2
	7,5	10,3
	8,0	11,5
	9,0	12,6
	10,0	13,7
	11,0	15,1
	12,0	16,5

## 2500030 VL2MF-S500-7APCON SEN15-SM

### Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht   Bewegung

### Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Tragschiene
Anschlussart	Stromschienenadapter
Anzahl Pole	7

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 55 °C
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	230 V
Frequenz	50 Hz
Spannungsart	AC
Leistungsaufnahme	0,1 W
Stromaufnahme	3,5 mA
Ausgangsspannung	9,5 - 22,5 V
Schutzklasse	I

### Sensorik

Erfassungsreichweite quer	Ø 15 m
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsfeld	176 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	12 m
Maximale Montagehöhe	12 m
Helligkeitssollwert	0 - 2047 lx

## 2500030 VL2MF-S500-7APCON SEN15-SM

---

### Abmessungen

Maß L	500 mm
Nettogewicht	0,778 kg

### Ausschreibungstext

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 EVO-Tragschienensystem. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz). Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer  $\varnothing$  15 m, Erfassungsfeld 176 m<sup>2</sup>. Artikelnummer: 2500030  
 Artikelbezeichnung: VL2MF-S500-7APCON SEN15-SM Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor Sensorik: Licht/Bewegung Montageart: Stromschiene  
 Montageort: Tragschiene Anschlussart: Stromschiennenadapter Anzahl Pole: 7 Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP54 Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 55 °C Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 230 V Frequenz: 50 Hz Spannungsart: AC Leistungsaufnahme: 0,1 W Stromaufnahme: 3,5 mA Erfassungsreichweite quer:  $\varnothing$  15 m Erfassungswinkel: 360° Erfassungsfeld: 176 m<sup>2</sup> Optimale Montagehöhe: 12 m Maximale Montagehöhe: 12 m Helligkeitssollwert: 0 - 2047 lx