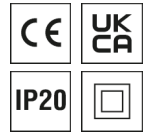


### Licht- und Bewegungssensor APCON



Artikelnummer **0209416**

GTIN **4029299571615**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0209416>



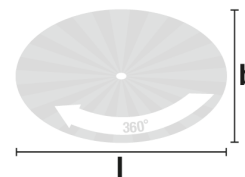
### Produktbeschreibung

Kombinierter DALI-2 Licht- und Bewegungssensor mit Application Controller Wahlweise einsetzbar als Bewegungssensor und/oder als Lichtsensor. Kunststoff, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Geeignet für den Deckenaufbau. Max. Montagehöhe 8 m. Aktivierter integrierter Application Controller, kann durch Umkonfiguration in Instanzenmodus versetzt werden. Konfiguration über die APP "DALI Cockpit Mobile" oder über die PC-Software "DALI Cockpit". Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer 16,6 x 19,8 m, Erfassungsfeld 258 m<sup>2</sup>.

### Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Nennspannung	9,5 - 22,5 V
Art der Steuerung	DALI-2
Sensorik	Licht   Bewegung
Erfassungsreichweite quer	16,6 x 19,8 m
Erfassungsfeld	258 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	8 m

### Erfassungsbereich



↑	[m]	l [m]	b [m]
	2,5	5,2	6,2
	2,7	5,6	6,7
	3,0	6,2	7,4
	3,5	7,2	8,6
	4,0	8,3	9,9
	4,5	9,4	11,1
	5,0	10,4	12,3
	6,0	12,4	14,8
	8,0	16,6	19,8

## 0209416 APCON SEN8 D2A-SM

### Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht   Bewegung

### Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Steckklemme
Leiterquerschnitt	0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup>

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 60 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	9,5 - 22,5 V
Spannungsart	DC
Leistungsaufnahme	0,1 W
Stromaufnahme	3,5 mA
Schutzklasse	II

### Sensorik

Erfassungsreichweite quer	16,6 x 19,8 m
Erfassungswinkel	360° (oval)
Erfassungsfeld	258 m <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	8 m
Maximale Montagehöhe	8 m
Helligkeitssollwert	0 - 2047 lx

### Abmessungen

Maß L	104 mm
Maß B	104 mm
Maß H	46 mm
Nettogewicht	0,024 kg

## 0209416 APCON SEN8 D2A-SM

---

### Produktthinweis

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

### Ausschreibungstext

---

Kombinierter DALI-2 Licht- und Bewegungssensor mit Application Controller Wahlweise einsetzbar als Bewegungssensor und/oder als Lichtsensor. Kunststoff, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016. Geeignet für den Deckenaufbau. Max. Montagehöhe 8 m. Aktivierter integrierter Application Controller, kann durch Umkonfiguration in Instanzenmodus versetzt werden. Konfiguration über die APP "DALI Cockpit Mobile" oder über die PC-Software "DALI Cockpit". Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer 16,6 x 19,8 m, Erfassungsfeld 258 m<sup>2</sup>. Artikelnummer: 0209416 Artikelbezeichnung: APCON SEN8 D2A-SM Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensor Sensorik: Licht|Bewegung Maß L: 104 mm Maß B: 104 mm Maß H: 46 mm Montageart: Anbau Montageort: Decke Anschlussart: Steckklemme Leiterquerschnitt: 0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup> Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP20 Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 60 °C Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 9,5 - 22,5 V Spannungsart: DC Leistungsaufnahme: 0,1 W Stromaufnahme: 3,5 mA Erfassungsreichweite quer: 16,6 x 19,8 m Erfassungswinkel: 360° (oval) Erfassungsfeld: 258 m<sup>2</sup> Optimale Montagehöhe: 8 m Maximale Montagehöhe: 8 m Helligkeitssollwert: 0 - 2047 lx