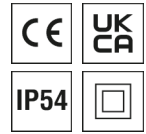


Licht- und Bewegungssensor APCON



Artikelnummer **0209503**

GTIN **4029299608540**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0209503>



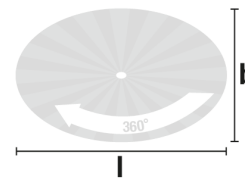
Produktbeschreibung

Kombinierter DALI-2 Licht- und Präsenzsensoren. Wahlweise einsetzbar als Präsenzsensoren und/oder als Lichtsensoren. Kunststoff, weiß, ähnlich RAL 9010. Geeignet für den Deckenaufbau. Max. Montagehöhe 16 m. Für Anschluss an zentraler Steuerung/Application Controller. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 m². Sensorwerte werden auf den DALI-2 Instanzen gemäß IEC 62386 Teil 303 und 304 auf dem DALI-Bus zur Verfügung gestellt.

Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 55 °C
Nennspannung	9,5 - 22,5 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

0209503 APCON SEN PD4 GH DA2 BMS-CM

Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Sensorik	Licht Bewegung

Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Anschlussart	Schraubklemme
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm ²

Gehäuse

Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010
Schutzart	IP54
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 55 °C
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	9,5 - 22,5 V
Spannungsart	DC
Stromaufnahme	7 mA
Schutzklasse	II

Sensorik

Erfassungsreichweite quer	30 x 19 m
Erfassungswinkel	360° (oval)
Erfassungsfeld	446 m ²
Optimale Montagehöhe	14 m
Maximale Montagehöhe	16 m

Abmessungen

Maß H	76 mm
Maß D	101 mm
Nettogewicht	0,194 kg

0209503 APCON SEN PD4 GH DA2 BMS-CM

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
APCON PD2/4MKIT-CM	0209510	Aufputz-Gehäuse IP54 für APCON-Sensoren

Produkthinweis

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

Für den Anschluss an einen DALI-2 Application Controller, z.B. einer APCON EASY BLE Hybridbox

Ausschreibungstext

Kombinierter DALI-2 Licht- und Präsenzsensoren. Wahlweise einsetzbar als Präsenzsensoren und/oder als Lichtsensoren. Kunststoff, weiß, ähnlich RAL 9010. Geeignet für den Deckenaufbau. Max. Montagehöhe 16 m. Für Anschluss an zentraler Steuerung/Application Controller. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 m². Sensorwerte werden auf den DALI-2 Instanzen gemäß IEC 62386 Teil 303 und 304 auf dem DALI-Bus zur Verfügung gestellt.
 Artikelnummer: 0209503 Artikelbezeichnung: APCON SEN PD4 GH DA2 BMS-CM Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensoren Sensorik: Licht/Bewegung Maß H: 76 mm Maß D: 101 mm Montageart: Anbau Montageort: Decke Anschlussart: Schraubklemme Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm² Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010 Schutzart: IP54 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 55 °C Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 9,5 - 22,5 V Spannungsart: DC Stromaufnahme: 7 mA Erfassungsreichweite quer: 30 x 19 m Erfassungswinkel: 360° (oval) Erfassungsfeld: 446 m² Optimale Montagehöhe: 14 m Maximale Montagehöhe: 16 m