0209503 APCON SEN PD4 GH DA2 BMS-CM

Licht- und Bewegungssensor APCON

Artikelnummer **0209503**

GTIN **4029299608540**

Deeplink **https://www.ridi.de/go/0209503**

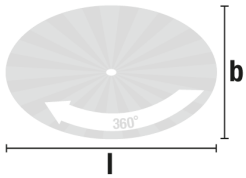
Produktbeschreibung

Kombinierter DALI-2 Licht- und Präsenzsensor. Wahlweise einsetzbar als Präsenzsensor und/oder als Lichtsensor. 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 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

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	Aufputzgehäuse IP54 für APCON-Sensoren, Höhe = 19 mm

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 Präsenzsensor. Wahlweise einsetzbar als Präsenzsensor und/oder als Lichtsensor. 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 Bewegungssensor
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
Schutzklasse: II
Erfassungsreichweite quer: 30 x 19 m
Erfassungswinkel: 360° (oval)
Erfassungsfeld: 446 m²
Optimale Montagehöhe: 14 m
Maximale Montagehöhe: 16 m