



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 |

Erfassungsbereich



| 1 [m] | I [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 mm² |
| Gehäuse | |
| Farbe | weiß, ähnlich RAL 9010 |
| Schutzart | IP54 |
| Zulässige Umgebungstempera | tur -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 m² |
| Optimale Montagehöhe | 14 m |
| Maximale Montagehöhe | 16 m |
| | |





0209503 APCON SEN PD4 GH DA2 BMS-CM

Abmessungen

| Мав Н | 76 mm |
|--------------|----------|
| Maß D | 101 mm |
| Nettogewicht | 0,194 kg |

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 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: LichtlBewegung 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