

Licht- und Bewegungssensor APCON



Artikelnummer **0209506**

GTIN **4029299608571**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0209506>



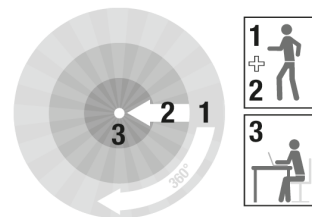
Produktbeschreibung

Bluetooth Low Energy / BLE Licht- und Präsenzsensoren. Wahlweise einsetzbar als Präsenzsensoren und/oder als Lichtsensoren in einem Casambi Netzwerk. Kunststoff, weiß, ähnlich RAL 9010. Geeignet für den Deckeneinbau. Max. Montagehöhe 10 m. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer Ø 24 m, Erfassungsfeld 452 m². Konfigurierbar über Casambi App.

Kurzinformationen

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Montageart | Einbau |
| Schutzart | IP20 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 55 °C |
| Nennspannung | 230 - 230 V |
| Art der Steuerung | Casambi |
| Sensorik | Licht Bewegung |
| Erfassungsreichweite quer | Ø 24 m |
| Erfassungsfeld | 452 m ² |
| Optimale Montagehöhe | 2,5 m |

Erfassungsbereich



| ↑ | 1 | | | 2 | | 3 | |
|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | [m] | Ø [m] | Ø [m] | Ø [m] | Ø [m] | Ø [m] | Ø [m] |
| 2,0 | 17,0 | 6,4 | 5,2 | | | | |
| 2,5 | 24,0 | 8,0 | 6,4 | | | | |
| 3,0 | 29,0 | 9,6 | 7,6 | | | | |
| 3,5 | 34,0 | 11,0 | 9,0 | | | | |
| 4,0 | 39,0 | 13,6 | - | | | | |
| 4,5 | 44,0 | 14,4 | - | | | | |
| 5,0 | 48,0 | 16,0 | - | | | | |
| 10,0 | 48,0 | 16,0 | - | | | | |

0209506 APCON BLE SEN PD4 CAS-SC

Allgemein

| | |
|------------------|----------------------------|
| Produktkategorie | Licht- und Bewegungssensor |
| Technologie | Casambi |
| Sensorik | Licht Bewegung |

Montage

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

Gehäuse

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Farbe | weiß, ähnlich RAL 9010 |
| Schutzart | IP20 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -25 - 55 °C |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff |

Elektrische Ausführung

| | |
|-------------------|-------------|
| Art der Steuerung | Casambi |
| Nennspannung | 230 - 230 V |
| Frequenz | 50 - 50 Hz |
| Spannungsart | AC |
| Leistungsaufnahme | 0,5 W |

Sensorik

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Erfassungsreichweite quer | Ø 24 m |
| Erfassungsreichweite frontal | Ø 8 m |
| Erfassungsreichweite Präsenz | Ø 6,4 m |
| Erfassungswinkel | 360° |
| Erfassungsfeld | 452 m ² |
| Optimale Montagehöhe | 2,5 m |
| Maximale Montagehöhe | 10 m |
| Nachlaufzeit | 1 s – 60 min |
| Helligkeitssollwert | 1 - 4000 lx |

Abmessungen

| | |
|--------------|----------|
| Maß H | 95 mm |
| Maß D | 106 mm |
| Nettogewicht | 0,148 kg |

0209506 APCON BLE SEN PD4 CAS-SC

Zubehör

| Artikelbezeichnung | Artikelnummer |
|--------------------|---------------|
|--------------------|---------------|

| | |
|------------------|---------|
| APCON PD4MKIT-CM | 0209519 |
|------------------|---------|

Produkthinweis

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

Ausschreibungstext

Bluetooth Low Energy / BLE Licht- und Präsenzsensoren. Wahlweise einsetzbar als Präsenzsensoren und/oder als Lichtsensoren in einem Casambi Netzwerk. Kunststoff, weiß, ähnlich RAL 9010. Geeignet für den Deckeneinbau. Max. Montagehöhe 10 m. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsbereich quer Ø 24 m, Erfassungsbereich 452 m². Konfigurierbar über Casambi App. Artikelnummer: 0209506 Artikelbezeichnung: APCON BLE SEN PD4 CAS-SC Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensoren
 Technologie: Casambi Sensorik: Licht/Bewegung Maß H: 95 mm Maß D: 106 mm Montageart: Einbau Montageort: Decke Anschlussart: Schraubklemme
 Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm² Farbe: weiß, ähnlich RAL 9010 Schutzart: IP20 Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 55 °C Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Art der Steuerung: Casambi Nennspannung: 230 - 230 V Frequenz: 50 - 50 Hz Spannungsart: AC Leistungsaufnahme: 0,5 W Erfassungsbereich quer: Ø 24 m Erfassungsbereich frontal: Ø 8 m Erfassungsbereich Präsenz: Ø 6,4 m Erfassungswinkel: 360° Erfassungsbereich: 452 m² Optimale Montagehöhe: 2,5 m Maximale Montagehöhe: 10 m Nachlaufzeit: 1 s – 60 min Helligkeitssollwert: 1 - 4000 lx