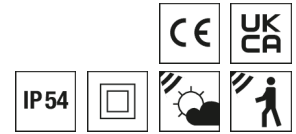


Licht- und Bewegungssensor APCON



Artikelnummer **0209507**

GTIN **4029299608588**

Deeplink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/0209507>



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 Deckenaufbau. Max. Montagehöhe 16 m. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsreichweite quer 30 x 19 m, Erfassungsfeld 446 m². Maximal 32 angeschlossene DALI Leuchten können direkt über integrierte DALI-2 Schnittstelle gesteuert werden. Konfigurierbar über Casambi App.

Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 55 °C
Nennspannung	230 - 230 V
Art der Steuerung	DALI-2 Casambi
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

0209507 APCON BLE SEN PD4 GH DA2CAS-CM

Allgemein

Produktkategorie	Licht- und Bewegungssensor
Technologie	Casambi
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 Casambi
Nennspannung	230 - 230 V
Frequenz	50 - 50 Hz
Spannungsart	AC
Leistungsaufnahme	0,4 W
Ausgangsspannung	9,5 - 22,5 V
Ausgangsstrom	80 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
Nachlaufzeit	1 s - 60 min
Helligkeitssollwert	1 - 4000 lx

Abmessungen

Maß H	76 mm
Maß D	101 mm
Nettogewicht	0,240 kg

Produktinweis

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 Deckenaufbau. Max. Montagehöhe 16 m. Mit Licht- und Bewegungsmelder. Erfassungsbereich quer 30 x 19 m, Erfassungsbereich 446 m². Maximal 32 angeschlossene DALI Leuchten können direkt über integrierte DALI-2 Schnittstelle gesteuert werden. Konfigurierbar über Casambi App.

Artikelnummer: 0209507
Artikelbezeichnung: APCON BLE SEN PD4 GH DA2CAS-CM
Produktkategorie: Licht- und Bewegungssensoren
Technologie: Casambi
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|Casambi
Nennspannung: 230 - 230 V
Frequenz: 50 - 50 Hz
Spannungsart: AC
Leistungsaufnahme: 0,4 W
Schutzklasse: II
Erfassungsbereich quer: 30 x 19 m
Erfassungswinkel: 360° (oval)
Erfassungsbereich: 446 m²
Optimale Montagehöhe: 14 m
Maximale Montagehöhe: 16 m
Nachlaufzeit: 1 s - 60 min
Helligkeitssollwert: 1 - 4000 lx