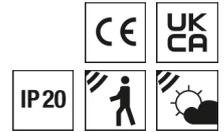


### Licht- und Bewegungssensor APCON



Artikelnummer **0209506**

GTIN **4029299608571**

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



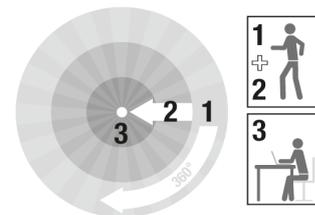
### Produktbeschreibung

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 m<sup>2</sup>. 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 <sup>2</sup>
Optimale Montagehöhe	2,5 m

### Erfassungsbereich



↑ ↓	1			2			3		
	[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 <sup>2</sup>

### 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 <sup>2</sup>
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	Produktbeschreibung
APCON PD4MKIT-CM	0209519	Aufputzgehäuse IP54 für APCON-Sensoren, Höhe 45 mm

### 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. Erfassungsreichweite quer Ø 24 m, Erfassungsfeld 452 m<sup>2</sup>. 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 mm<sup>2</sup>  
 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  
 Erfassungsreichweite quer: Ø 24 m  
 Erfassungsreichweite frontal: Ø 8 m  
 Erfassungsreichweite Präsenz: Ø 6,4 m  
 Erfassungswinkel: 360°  
 Erfassungsfeld: 452 m<sup>2</sup>  
 Optimale Montagehöhe: 2,5 m  
 Maximale Montagehöhe: 10 m  
 Nachlaufzeit: 1 s – 60 min  
 Helligkeitssollwert: 1 - 4000 lx