DATENBLATT

PD-CE 360/24 Slave

Artikelnummer EP10510755

GTIN 4015120510755

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Ø 24 m | 360° | ON/OFF | IP40

Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckeneinbaumontage
- **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 10 weiteren Nebenstellen
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich:
  - PD-CE360i/8 / PD-CE360i/8 GST / PD-CE360i/8 WAGO
  - PD-CE360i/24 / PD-CE360i/24 GST / PD-CE360i/24 WAGO

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
Lieferumfang	inklusive Linsenmaske
Produkthinweis	*UNDEFINED TEXT*
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Konfiguration per ESY-App (ESY-Pen erforderlich!) oder IR-Fernbedienung möglich.
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 67 mm, Ø 68 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 1,5 mm^2

GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 32 mm, Ø 82 mm
Gewicht	114 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat, UV-stabilisiertes PE
Schutzart	IP40
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	opal-matt

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	0,3 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 24 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 11 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 8 m
Erfassungsbereich	bis zu 453 m^2
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	10 m
Lichtmessung	keine

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Tastereingang HLK	-
Slave-Eingang	✓
Konstantlichtregelung	-
Kanal	**C1** Beleuchtung
Funktion	nicht relevant
Schaltkontakt	Bus-System
Tastereingang	-
Impulsfunktion	-

Werkseinstellungen

DATENBLATT

PD-CE 360/24 Slave

Artikelnummer	GTIN
EP10510755	4015120510755

ALLGEMEIN	
Sensitivität	100 %

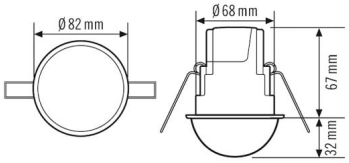
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Kanal	**C1** Beleuchtung

Betriebsmodus	Vollautomatik
Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	400 lx
Nachlaufzeit	5 min

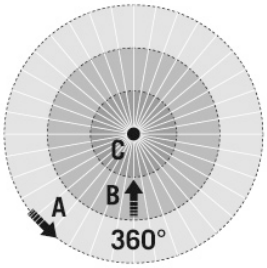
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Decken-Präsenzmelder			
PD-CE 360i/8	EP10510700	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage	4015120510700
PD-CE 360i/8 WIELAND GST18	EP10510717	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage	4015120510717
PD-CE 360i/8 WAGO WINSTA	EP10510786	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage	4015120510786
PD-CE 360i/24	EP10510724	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage	4015120510724
PD-CE 360i/24 WIELAND GST18	EP10510731	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage	4015120510731
PD-CE 360i/24 WAGO WINSTA	EP10510793	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage	4015120510793
Elektrisches Zubehör			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter zur Entstörung induktiver Lasten, wie z. B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen und Transformatoren	4015120426988
Schutz			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615

Maßzeichnung



Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

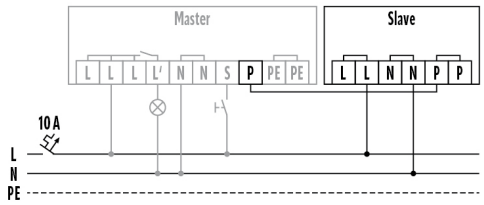
Quer (A)	Ø 24 m
Frontal (B)	Ø 11 m
Präsenzbereich (C)	Ø 8 m

DATENBLATT

PD-CE 360/24 Slave

Artikelnummer	GTIN
EP10510755	4015120510755

Schaltplan



Master-Slave-Schaltung für Präsenzmelder: Es können max. 10 Slave-Geräte an ein Master-Gerät angeschlossen werden.

Ausführliche Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage
- **Reichweite von bis zu 24 m** im Durchmesser für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 10 weiteren Nebenstellen
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- Alle Parameter werden am "Master"-Melder eingestellt, der "Slave"-Melder erfasst Bewegungen und gibt diese an den "Master" weiter
- Standard-Ausführung als Unterputzgerät mit weißer Abdeckblende und Designring IP 20
- Universale Aufputzdose IP 54 mit 2facher Membran-Leitungseinführung (Zubehör)
- Steckklemmen in Doppelbelegung für eine Durchgangsverdrahtung
- Baukastensystem aus Powerbox und steckbarem Sensor
- Powerbox montieren/anschließen - nach Beendigung der Malerarbeiten kann der Sensor einfach aufgesteckt werden
- Großer Verdrahtungsraum dank geringer Bauhöhe der Powerbox
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich:
  - PD-CE360i/8 / PD-CE360i/8 GST / PD-CE360i/8 WAGO
  - PD-CE360i/24 / PD-CE360i/24 GST / PD-CE360i/24 WAGO