DATENBLATT

PD 360/8 Slave

Artikelnummer	GTIN
EM10425028	4015120425028

Ø 8 m | 360° | ON/OFF | IP20

3 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 8 m** im Durchmesser für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 6 weiteren Nebenstellen
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an folgende Präsenzmelder möglich:
  - PD 360i/8
  - PD 360i/24
  - PD 180i/R

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Decken-Präsenzmelder
Produkthinweis	Montageort: Sicherheitsabstand von 5 m zu Funkantennen (z.B. WiFi-Zugangspunkten) einhalten.
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	3 Jahre

BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 15 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm^2

GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 63 mm, Ø 140 mm
Gewicht	237 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Leistungsaufnahme	0,4 W

SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 8 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 4 m
Erfassungsreichweite Präsenzbereich	Ø 3 m
Erfassungsbereich	bis zu 50 m^2
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	5 m
Lichtmessung	Mischlicht

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Tastereingang HLK	-
Slave-Eingang	-
Modus	Vollautomatik
Schaltverzögerung von "dunkel zu hell"	0 s
Schaltverzögerung von "hell zu dunkel"	0 s
Konstantlichtregelung	-
Kanal	**C1** Beleuchtung
Funktion	nicht relevant
Schaltkontakt	Bus-System
Tastereingang	-
Impulsfunktion	-

DATENBLATT

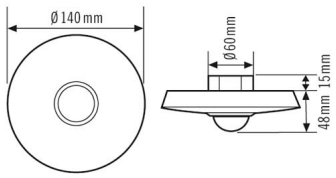
PD 360/8 Slave

Artikelnummer	GTIN
EM10425028	4015120425028

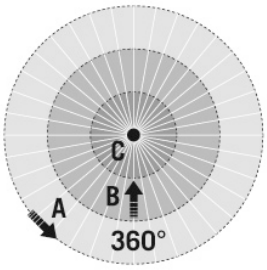
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
STANDARD MOUNTING BOX IP54 SM WH	EM10425400	Aufputzdose für die Serie STANDARD, IP54, weiß	4015120425400
Decken-Präsenzmelder			
PD 360i/8	EM10425004	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage	4015120425004
PD 360i/24	EM10425103	Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage	4015120425103
Fernbedienung			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
Schutz			
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608
Wandpräsenzmelder			
PD 180i/R	EM10410017	Präsenzmelder mit 180° Erfassungsbereich für die Wandmontage	4015120410017

Maßzeichnung



Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

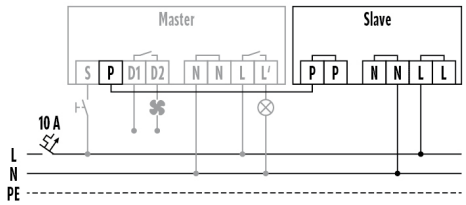
Quer (A)	Ø 8 m
Frontal (B)	Ø 4 m
Präsenzbereich (C)	Ø 3 m

DATENBLATT

PD 360/8 Slave

Artikelnummer	GTIN
EM10425028	4015120425028

Schaltplan



Master-Slave-Schaltung für Präsenzmelder: Es können max. 6 Slave-Geräte an ein Master-Gerät angeschlossen werden.

Ausführliche Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 8 m** im Durchmesser für eine kostengünstige Systemerweiterung mit bis zu 6 weiteren Nebenstellen
- Alle Parameter werden am "Master"-Melder eingestellt, der "Slave"-Melder erfasst Bewegungen und gibt diese an den "Master" weiter
- Standardausführung als Unterputzgerät
- 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 360i/8
  - PD 360i/24
  - PD 180i/R