DATENBLATT

PD-C 360/32 Warehouse Slave

Artikelnummer	GTIN
EP10425790	4015120425790



Ø 32 m | 360° | ON/OFF | IP20

Produktbeschreibung

- "Slave"-Präsenzmelder zur Erweiterung des Erfassungsbereiches eines "Master"-Präsenzmelders mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 32 m**, elliptischer Erfassungsbereich von 32 m in der Länge und 4 m in der Breite, bei einer Montagehöhe von 10 m
- Für eine kostengünstige Systemerweiterung, maximal 10 "Slave"-Präsenzmelder an einen "Master" anschließbar
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis ca. 10 m**, wie Lagerhallen etc.
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an viele Präsenzmelder der Serie PD-C möglich

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Technische Daten

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

BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputz / Gerätedose Ø 68 mm
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 2,5 mm^2

GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 70 mm, Ø 108 mm
Gewicht	177 g
Werkstoff	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 °C...+50 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9010

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

SENSORIK	
Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	Ø 32 m
Erfassungsreichweite frontal	Ø 11 m
Erfassungsbereich	bis zu 805 m^2
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	10 m
Lichtmessung	keine

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

Werkseinstellungen

DATENBLATT

PD-C 360/32 Warehouse Slave

Artikelnummer	GTIN
EP10425790	4015120425790

ALLGEMEIN	
Sensitivität	100 %

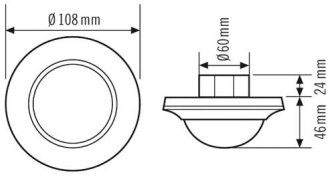
KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)	
Kanal	**C1** Beleuchtung

Betriebsmodus	Vollautomatik
Helligkeitssollwert / Schaltschwelle	400 lx
Nachlaufzeit	5 min

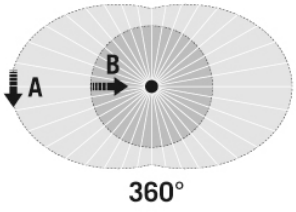
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Abdeckung			
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 24 m / 32 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, silber	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	Abdeck-Set für COMPACT Serie, 24 m / 32 m, bestehend aus Abdeckblende und Designring, schwarz	4015120007491
Befestigung			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, weiß	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, silber	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, weiß	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, silber	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Deckeneinbau-Set bestehend aus Einbaubügel und Staubschutzdose, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP54, schwarz	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Aufputzdose für COMPACT Serie, IP20, schwarz	4015120426933
COMPACT APC MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10426278	Aufputzdose IP20 für COMPACT APC DALI-2	4015120426278
Elektrisches Zubehör			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter zur Entstörung induktiver Lasten, wie z. B. Relais, Schütze, Leuchtstofflampen und Transformatoren	4015120426988
Schutz			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 180 mm, Höhe 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Schutzkorb für Präsenz- und Bewegungsmelder sowie Rauchmelder, Ø 165 mm, Höhe 70 mm	4015120425615

Maßzeichnung



Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

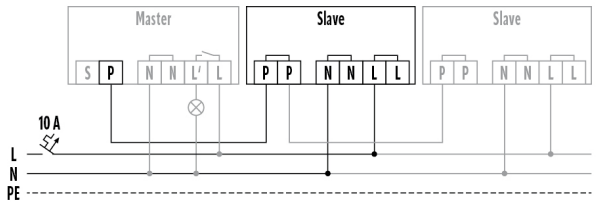
Quer (A)	Ø 32 m
Frontal (B)	Ø 11 m

DATENBLATT

PD-C 360/32 Warehouse Slave

Artikelnummer	GTIN
EP10425790	4015120425790

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 Deckenmontage
- **Reichweite von bis zu 32 m**, elliptischer Erfassungsbereich von 32 m in der Länge und 4 m in der Breite, bei einer Montagehöhe von 10 m
- Für eine kostengünstige Systemerweiterung, maximal 10 "Slave"-Präsenzmelder an einen "Master" anschließbar
- Optimal geeignet für die **Installation in großen Höhen bis ca. 10 m**, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- Abschaltung der LED per DIP-Schalter möglich
- Ausblendung von Störquellen durch Reduzierung der Sensitivität per DIP-Schalter
- Standardausführung als Unterputzgerät
- Aufputz- bzw. Deckeneinbaumontage mit Zubehör
- Abdeckblende und Designring einfach wechselbar/lackierbar (in der Farbe "silber" als Zubehör erhältlich)
- Gezielte Ausblendung von Bereichen mittels beiliegender Linsenmaske
- Anschluss des "Slave"-Melders ist an viele Präsenzmelder der Serie PD-C möglich