

PD-C 360i/32 Corridor

Artikelnummer

EP10428180

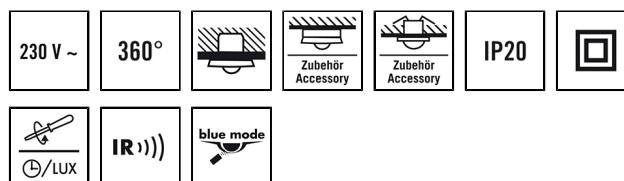
GTIN

4015120428180



Technische Daten

ALLGEMEIN	
Geräteart	Decken-Präsenzmelder
Produkthinweis	Bitte beachten Sie die Leitungsschutzschaltererklärung im Downloadbereich des Produkts.
Benutzerschnittstelle	Einstellregler/Potentiometer, IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	✓
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Unterputzmontage / Gerätedose (Ø 68 mm)
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbautiefe: 24 mm, Ø 60 mm
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,50 - 2,50 mm²
GEHÄUSE	
Abmessungen	Höhe/Tiefe 70 mm, Ø 108 mm
Gewicht	129 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



Produktbeschreibung

- Präsenzmelder mit **360° Erfassungsbereich** für die Deckenmontage
- Große **Reichweite von bis zu 32 m in Korridoren oder Gängen** im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m (maximale Montagehöhe 10 m) für vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren mit ESY-Pen und ESY-App

Nennspannung	230 V ~ / 50 Hz
Einschaltstrom	800 A / 200 µs
Leistungsaufnahme	0,3 W
Standby-Verbrauch	< 0,3 W

SENSORIK

Erfassungswinkel	360°
Erfassungsreichweite quer	32 m elliptisch
Erfassungsreichweite frontal	Ø 16 m
Erfassungsbereich	bis zu 628 m²
Empf. Montagehöhe	3 m
Max. Montagehöhe	10 m
Lichtmessung	Mischlicht
Helligkeitswert	5 - 2000 lx

KANÄLE (BELEUCHTUNG / HLK)

Anzahl Lichtkanäle	1
Tastereingang Beleuchtung	1
Tastereingang HLK	–
Slave-Eingang	✓
Max. Anzahl Slave-Melder	10
Modus	Halbautomatik, Vollautomatik
Konstantlichtregelung	–
Kanal	C1 Beleuchtung
Funktion	Schalten
Schaltleistung	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schaltkontakt	Schließer / potenzialbehaftet

PD-C 360i/32 Corridor

Artikelnummer

GTIN

EP10428180

4015120428180

Tastereingang



Impulsfunktion



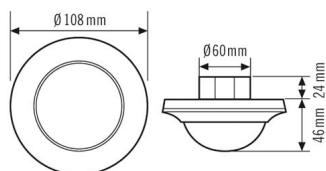
Nachlaufzeit

60 s...30 min (in Stufen einstellbar)

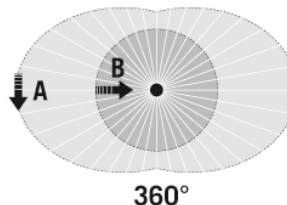
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	GTIN
PD-C 360/8 Slave	EP10055379	4015120055379
PD-C 360/24 Slave	EP10055386	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	EP10427770	4015120427770
PD-C 360/32 Slave WH	EP10425790	4015120425790
ESY-Pen	EP10425356	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	4015120425509
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	4015120425912
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	4015120425431
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	4015120425929
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	4015120425608
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	4015120426933
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	4015120007491

Masszeichnung



Erfassungsbereiche



Erfassungsreichweite

■ Quer (A)	32 m elliptisch
■ Frontal (B)	Ø 16 m

PD-C 360i/32 Corridor

Artikelnummer

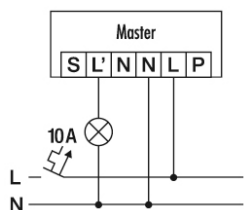
GTIN

EP10428180

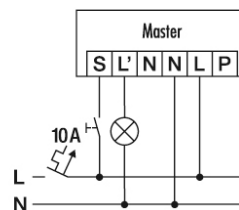
4015120428180

Schaltplan

Schaltplan

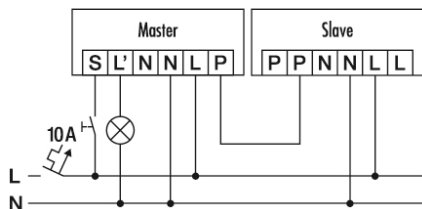


Standardbetrieb



Standardbetrieb mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schließtaster. Bei Bedarf kann das Licht durch den Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden.

Schaltplan



Master-Slave-Schaltung:

Das Master-Gerät schaltet angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parametern.

Die Slave-Geräte dienen nur der Präsenzerfassung und geben bei erkannter Bewegung einen Impuls an das Master-Gerät.

Achtung: Es können max. 10 Slave-Geräte an ein Master-Gerät angeschlossen werden.