



Bestellbezeichnung

Artikelnummer

EAN Code

PD-C360i/24 DUOplus-SM weiß

EP10426810

4015120426810



Kurzbeschreibung

- Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage Aufputz
- Reichweite von bis zu 24 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m und für eine unabhängige Steuerung von 2 Beleuchtungszonen (Fensterbereich und Innenbereich) in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht
- Zusätzlicher Schaltkontakt (Kanal 3) HLK zum Schalten einer weiteren Lichtquelle oder zur Ansteuerung von Heizung/Lüftung/Klima in Abhängigkeit von Anwesenheit
- Beide Lichtkanäle als auch HLK Kontakt mit 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Technische Daten

Netzspannung	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme	0,3 W
Erfassungsbereich	360°
Reichweite	ca. 24 m im Ø, bei einer Montagehöhe von 3 m bis 10 m
Einstellmöglichkeiten	mechanisch über Einstellregler, elektronisch über Infrarot-Fernbedienungen Mobil-PDi/plus, Mobil-PDi/User (separat bestellen)
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Montageart	Deckenmontage Aufputz
Gehäusematerial	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Abmessungen ca.	Höhe 74 mm, Ø 108 mm
Einbaumaß	, Einbaulochmaß Ø 68
Anschlussklemme	1,5 mm ²
Slave-Eingang	ja
Lichtmessung	Mischlicht
Lichtwert	ca. 5 - 2000 Lux
Einschaltverzögerung	0 s
[s]	
Ausschaltverzögerung	300 s
[s]	
Kanal 2	Beleuchtung
Ausgang	Schalten
Kontakt	Schließer/potenzialbehafte
Schaltleistung Kanal 2	230 V/50 Hz / (16 A Relais), 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5), Kapazitive Last/EVGs max. Einschaltstrom 800 A/200 µs
Tastereingang	ja
Nachlaufzeit Kanal 2	ca. 1 Min. - 30 Min.
Kanal 3	HLK
Schaltleistung Kanal 3	230 V/50 Hz / (16 A Relais), 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5), Kapazitive Last/EVGs max. Einschaltstrom 800 A/200 µs
Tastereingang	ja
Nachlaufzeit Kanal 3	ca. 1 Min. - 15 Min.
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Konformität	CE, RoHS

Zubehör

- EM10425530 - Mobil-PDi/plus silber/grün-metallic
- EM10425547 - Mobil-PDi/User silber/grün-metallic
- EM10425608 - Schutzkorb 180/90 weiß
- EP10055379 - PD-C360/8 Slave weiß
- EP10055386 - PD-C360/24 Slave weiß
- EP10433993 - Mobil-PDi/MDi-universal weiß

Hinweis: Es können max. 10 "Slave"-Geräte an einen "Master" angeschlossen werden. Die Montageleitungslänge zwischen "Master" und "Slave" sollte 100 m nicht überschreiten.

Bestellbezeichnung

Artikelnummer

EAN Code

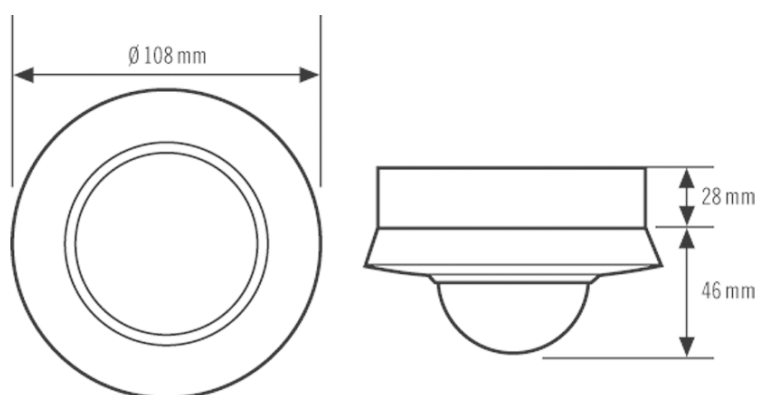
PD-C360i/24 DUOplus-SM weiß

EP10426810

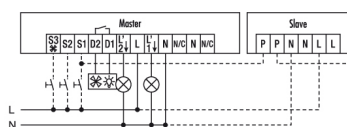
4015120426810



Maße in mm



SCHALTPLÄNE



Standardbetrieb

Hinweis: Eine Parallelschaltung der Präsenzmelder ist nicht zulässig. Zur Erweiterung des Erfassungsbereiches sind die zugehörigen Slave-Geräte (Zubehör) zu nutzen. (N/C) nicht anschliessen.