

Bestellbezeichnung  
PD-C360i/8 MIC weiß

Artikelnummer  
EP10425882

EAN Code  
4015120425882



## Kurzbeschreibung

- Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m (maximale Montagehöhe 5 m)
- Integrierter Akustiksensord für den optimalen Einsatz in unübersichtlichen und verwinkelten Räumen
- 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. 8 m im Ø, bei einer Montagehöhe von 3 m bis 5 m   |
| Einstellmöglichkeiten         | mechanisch über Einstellregler, elektronisch über Infrarot-Fernbedienungen Mobil-PDi/MDi-universal (separat bestellen)                      |
| Zulässige Umgebungstemperatur | 0 °C...+50 °C   |
| Schutzart                     | IP 20 als Unterputz-Version, IP 20/IP 54 mit Aufputzdose (separat bestellen), IP 20 als Deckeneinbau-Version (Einbau-Set separat bestellen) |
| Schutzklasse                  | II  |
| Montageart                    | Deckenmontage   |
| Gehäusematerial               | UV-stabilisiertes Polycarbonat  |
| Abmessungen ca.               | Höhe 38 mm, Ø 108 mm  |
| Einbaumaß                     | Einbautiefe [mm] 24 mm, Einbaulochmaß Ø 68 mm   |
| Anschlussklemme               | 2,5 mm <sup>2</sup> / 1,5 mm <sup>2</sup>   |
| Lieferumfang                  | inklusive Linienmaske   |
| Slave-Eingang                 | ja  |
| Lichtmessung                  | Mischlicht  |
| Lichtwert                     | ca. 5 - 2000 Lux  |
| Einschaltverzögerung          | 0 s   |
| [s]                           |   |
| Ausschaltverzögerung          | 300 s   |
| [s]                           |   |
| Besondere                     | integrierter Akustiksensord   |
| Produktfunktionen             |   |
| Relative Luftfeuchte          | 5 - 93 %, nicht kondensierend   |
| Konformität                   | CE, RoHS  |

## Zubehör

- EM10425547 - Mobil-PDi/User silber/grün-metallic
- EM10425608 - Schutzkorb 180/90 weiß
- EP10055379 - PD-C360/8 Slave weiß
- EP10055386 - PD-C360/24 Slave weiß
- EP10425370 - Aufputzdose-C IP 20 weiß
- EP10425387 - Aufputzdose-C IP 20 silber
- EP10425431 - Abdeck-Set-C360/24 silber
- EP10425905 - Aufputzdose-C IP 54 weiß
- EP10425912 - Aufputzdose-C IP 54 silber
- EP10425929 - Deckeneinbau-Set-C weiß
- EP10426988 - RC-Filter/Löschglied
- 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.

Hinweis: Mit integriertem Akustiksensord.

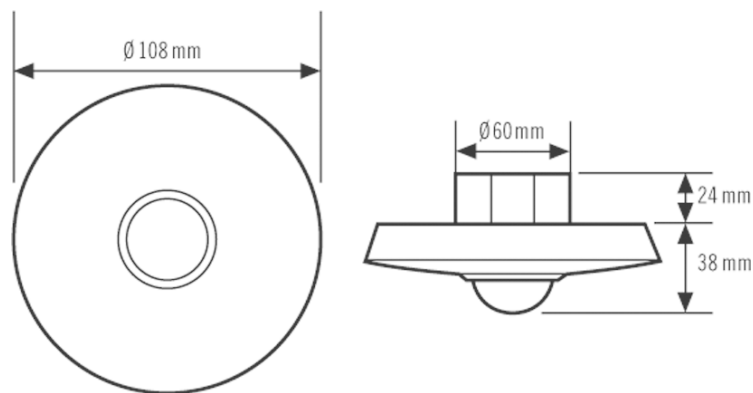
Bestellbezeichnung  
PD-C360i/8 MIC weiß

Artikelnummer  
EP10425882

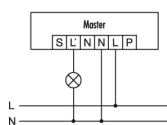
EAN Code  
4015120425882



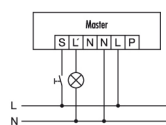
Maße in mm



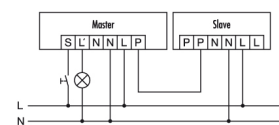
## SCHALTPLÄNE



Standardbetrieb



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



Master-Slave-Schaltung: Das Mater-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.

**Hinweis:** Eine Parallelschaltung der Präsenzmelder ist nicht zulässig. Zur Erweiterung des Erfassungsbereichs die zugehörigen Slave-Geräte (Zubehör) nutzen.