

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	EAN Code
PD-CE360i/24 GST opal-matt	EP10510731	4015120510731



Kurzbeschreibung

- Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckeneinbaumontage
- Reichweite von bis zu 24 m im Durchmesser für den Einsatz in Büros, Klassenzimmern, Konferenzräumen etc. und Durchgangsbereichen mit Tageslichtanteil
- 1,0 m vorkonfektionierte GST18i3-Zu- und Ableitung
- Optimal geeignet für die Installation in großen Höhen bis 10 m, wie Sporthallen, Lagerhallen etc.
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Technische Daten

Netzspannung	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme	< 0,3 W
ca.	
Erfassungsbereich	360°
Reichweite	ca. 24 m im Ø, bei einer Montagehöhe von 3 m bis 10 m
Einstellmöglichkeiten	elektronisch über Infrarot-Fernbedienungen Mobil-PDi/MDi, Mobil-PDi/MDi-universal (separat bestellen)
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	II
Montageart	Deckeneinbaumontage
Gehäusematerial	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Abmessungen ca.	Höhe 99 mm, Ø 82 mm
Einbaumaß	Einbautiefe [mm] 67 mm, Einbaulochmaß Ø 68 mm
Zuleitung	Mit 1,0 m vorkonfektionierte GST18i3-Zu- und Ableitung
Lieferumfang	inklusive Linsenmaske
Slave-Eingang	ja
Lichtmessung	Mischlicht
Lichtwert	ca. 5 - 2000 Lux
Einschaltverzögerung	0 s
[s]	
Ausschaltverzögerung	0 s
[s]	
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Konformität	CE, RoHS

Zubehör

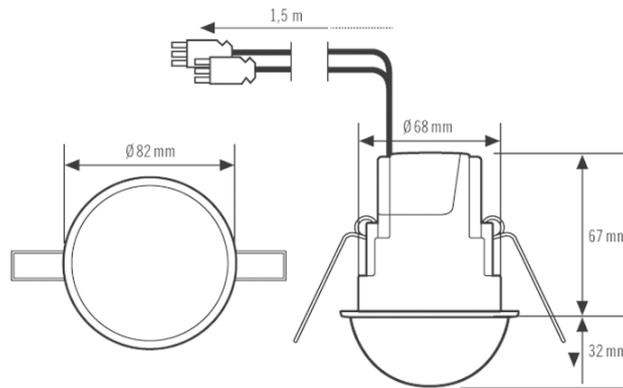
- EM10425509 - Mobil-PDi/MDi silber/blau-metallic
- EM10425615 - Schutzkorb 165/70 weiß
- EP10426988 - RC-Filter/Löschglied
- EP10433993 - Mobil-PDi/MDi-universal weiß
- EP10510748 - PD-CE360/8 Slave opal-matt
- EP10510755 - PD-CE360/24 Slave opal-matt

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

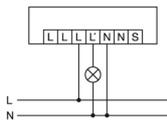
Bestellbezeichnung	Artikelnummer	EAN Code
PD-CE360i/24 GST opal-matt	EP10510731	4015120510731



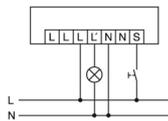
Maße in mm



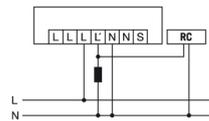
SCHALTPLÄNE



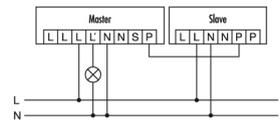
Standardbetrieb



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



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.



Bei Schaltung von Induktivitäten (z. B. Relais, Schütze, Vorschaltgeräte) kann der Einsatz eines RC-Filters erforderlich sein.

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