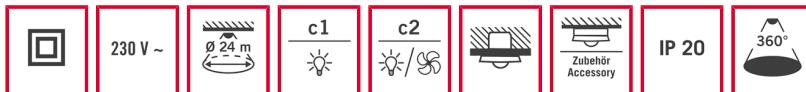




Bestellbezeichnung
PD 360i/24 weiß

Artikelnummer
EM10425103

EAN Code
4015120425103



Kurzbeschreibung

- Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 24 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- 16 A Hochleistungsrelais (Wolfram-Vorlaufkontakt)
- Fest hinterlegtes Werksprogramm für eine sofortige Betriebsbereitschaft

Technische Daten

Netzspannung	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme	< 1 W
ca.	
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/MDi, Mobil-PDI/MDi-universal (separat bestellen)
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Schutzart	IP 20 als Unterputz-Version, IP 54 mit Aufputzdose (separat bestellen)
Schutzklasse	II
Montageart	Deckenmontage
Gehäusematerial	UV-stabilisiertes Polycarbonat
Abmessungen ca.	Höhe 75 mm, Ø 140 mm
Einbaumaß	Einbautiefe [mm] 15 mm, Einbaulochmaß Ø 68 mm
Anschlussklemme	2,5 mm ² / 1,5 mm ²
Slave-Eingang	ja
Lichtmessung	Mischlicht
Lichtwert	ca. 5 - 2000 Lux
Einschaltverzögerung	0 s
[s]	
Ausschaltverzögerung	30 s
[s]	
Kanal 2	HLK
Kontakt	potenzialfrei, 230 V ~/2 A, 24 V =/2 A
Schaltleistung Kanal 2	100 W/460 VA
Nachlaufzeit Kanal 2	Impuls/ca. 5 Min. - 120 Min.
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Konformität	CE, RoHS

Zubehör

- EM10425028 - PD 360/8 Slave weiß
- EM10425127 - PD 360/24 Slave weiß
- EM10425400 - Aufputzdose IP 54 weiß
- EM10425417 - Aufputzdose IP 54 silber
- EM10425509 - Mobil-PDI/MDi silber/blau-metallic
- EM10425608 - Schutzkorb 180/90 weiß
- EM10425615 - Schutzkorb 165/70 weiß
- EP10426988 - RC-Filter/Löschglied
- EP10433993 - Mobil-PDI/MDi-universal weiß

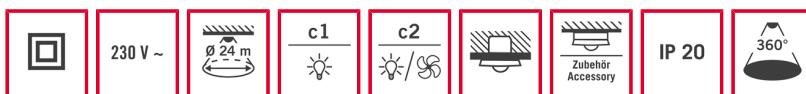
Hinweis: Die Abdeckblende und der Designring sind auswechsel- und lackierbar, somit kann das Gerät farblich den Montageorten angepasst werden.

Hinweis: Es können max. 6 "Slave"-Geräte an einen "Master" angeschlossen werden. Die Montageleitungsänge zwischen "Master" und "Slave" sollte 100 m nicht überschreiten.

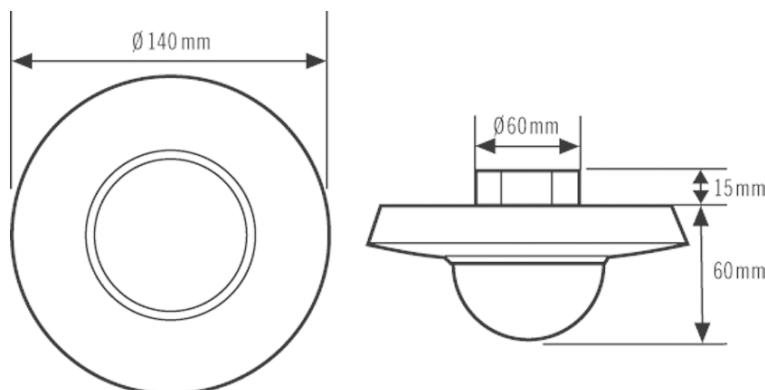
Bestellbezeichnung
PD 360i/24 weiß

Artikelnummer
EM10425103

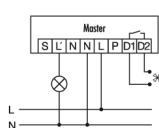
EAN Code
4015120425103



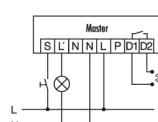
Maße in mm



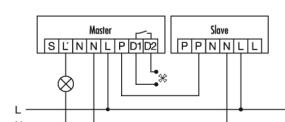
SCHALTPLÄNE



Standardbetrieb



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



Master-Slave-Schaltung: Das Master-Gerät schaltet angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parametern. Die Slave-Geräte dienen nur der Präsenz erfassung und geben bei erkannter Bewegung einen Impuls an das Master-Gerät. Achtung: Es können max. 6 Slave-Geräte an ein Master-Gerät angeschlossen werden.

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