

Bestellbezeichnung	Artikelnummer	EAN Code
PD-C360i/8 DUO DALI opal-matt	EP10427442	4015120427442



Kurzbeschreibung

- Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage
- Reichweite von bis zu 8 m im Durchmesser bei einer empfohlenen Montagehöhe von 3 m
- Automatische Lichtsteuerung von DALI oder DSI EVGs auf ein konstantes Helligkeitsniveau in Abhängigkeit von Anwesenheit und Tageslicht (mit DALI/DSI-Ausgang)

Technische Daten

Netzspannung	230 V/50 Hz
Leistungsaufnahme ca.	< 0,6 W
Erfassungsbereich	360°
Reichweite	ca. 8 m im Ø, bei einer Montagehöhe von 3 m
Einstellmöglichkeiten	elektronisch über Infrarot-Fernbedienungen Mobil-PDi/DALI, Mobil-PDi/User, 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 62 mm, Ø 108 mm
Einbaumaß	Einbautiefe [mm] 24 mm, Einbaulochmaß Ø 68 mm
Anschlussklemme	2,5 mm ² / 1,5 mm ²
Lieferumfang	inklusive Linienmaske
Slave-Eingang	ja
Ansteuerbare DALI-EVGs	max. 25 Stück pro DALI/DSI-Ausgang
DALI Ausgang 1	2-polige DALI/DSI-Steuerleitung/Broadcast
Lichtmessung	Mischlicht
Lichtwert Kanal 2	ca. 5 - 2000 Lux
Ausgang	Beleuchtung
Tastereingang	DALI
Nachlaufzeit Kanal 2	ja
DALI/DSI-Ausgang 2	ca. 1 Min. - 240 Min.
	2-polige DALI/DSI-Steuerleitung/Broadcast
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Orientierungslicht	10 % bis 50 % Lichtleistung
Nachlaufzeit Orientierungslicht	ca. 1 Min. - 60 Min.
Konformität	CE, RoHS

Zubehör

- EM10425547 - Mobil-PDi/User silber/grün-metallic
- EM10425608 - Schutzkorb 180/90 weiß
- EM10425615 - Schutzkorb 165/70 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
- EP10425899 - Mobil-PDi/Dali silber
- EP10425905 - Aufputzdose-C IP 54 weiß
- EP10425912 - Aufputzdose-C IP 54 silber
- EP10425929 - Deckeneinbau-Set-C weiß
- EP10425936 - Abdeck-Set-C360/8 silber
- EP10427473 - SW DALI Full Automation
- EP10427480 - SW DALI Semi Automation
- 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

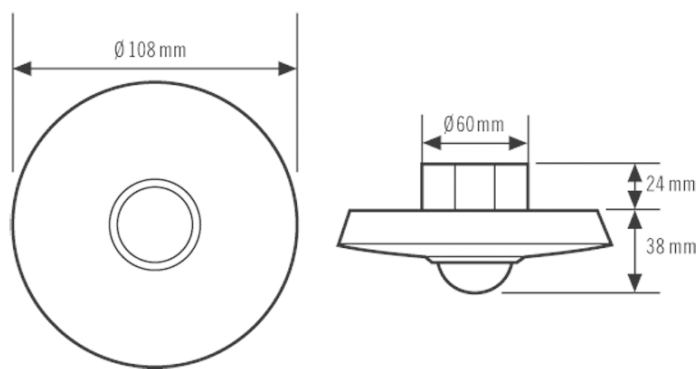
PD-C360i/8 DUO DALI opal-matt

EP10427442

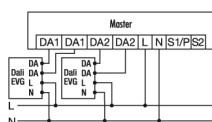
4015120427442



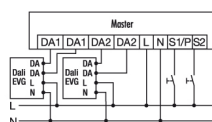
Maße in mm



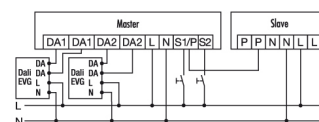
SCHALTPLÄNE



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.

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