MD-C/PD-C-SERIE PD-C360i/24 DUODIMplus-SM

Omschrijving	Artikelnummer	EAN-code
PD-C360i/24 DUODIMplus-SM, wit	EP10426759	4015120426759





Korte beschrijving

- Aanwezigheidssensor met 360° detectiehoek en voor plafondmontage opbouw
- Bereik tot 24 m diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 m (maximale montagehoogte 5 m), voor een onafhankelijke regeling van 2 verlichtingszones (raam- en binnenzone) op basis van aanwezigheid en daglicht
- Automatische lichtregeling (kanaal 1 + 2) voor een constant lichtniveau op basis van aanwezigheid en daglicht (1 - 10 V = contact)
- Extra schakelcontact (kanaal 3) HVAC voor het schakelen van een andere lichtbron of voor het aansturen van verwarming/ventilatie/airco op basis van aanwezigheid
- Beide verlichtingskanalen en HVAC-contact met 16 A hoogvermogensrelais (wolfraam-voorloopcontact)
- Ingebouwd fabrieksprogramma dus onmiddellijk bedrijfsklaar

Technische gegevens

Netspanning	230 V/50 Hz
Detectiehoek	360°
Kanaal 1	VERLICHTING
Bereik	Ø ca. 24 m, bij een montagehoogte van 3 m tot 10 m
Instelmogelijkheden	elektronisch door middel van infrarood-afstandsbedieningen Mobil-PDi/plus, Mobil-PDi/User (separaat bestellen)
Toegestane omgevingstemperatuur	0 °C...+50 °C
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	II
Montagevariant	plafondmontage opbouw
Materiaal behuizing	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Afmetingen ca.	hoogte 74 mm, Ø 108 mm
Inbouwmaat	, inbouwopening Ø 68 mm
Aansluitklem	1,5 mm²
Interface	schakelen/dimmen
Slave-ingang	ja
Contact	maakcontact/potentiaalvoerend
Lichtmeting	menglicht
Lichtwaarde	ca. 5 - 2000 lux
Inschakelvertraging [s]	30 s
Uitschakelvertraging [s]	300 s
Kanaal 2	VERLICHTING
uitgang	schakelen/dimmen
Contact	maakcontact/potentiaalvoerend
Schakelvermogen kanaal 2	230 V/50 Hz / (16 A relais), 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5), capacitieve last/EVSA's max. inschakelstroom 800 A/200 µs
Impulsgeveringang	ja
Nalooptijd kanaal 2	ca. 1 min. - 30 min.
Kanaal 3	HVAC
Schakelvermogen kanaal 3	230 V/50 Hz / (16 A relais), 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5), capacitieve last/EVSA's max. inschakelstroom 800 A/200 µs
Impulsgeveringang	ja
Nalooptijd kanaal 3	ca. 1 min. - 30 min.
Schakelvermogen kanaal 1	230 V/50 Hz, 2300 W/10 A (cos phi = 1), 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)
Inschakelstroom	800 A / 200 µs
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 93 %, niet condenserend
Impulsgeveringang	ja
Stuuruitgang	1 - 10 V =/50 mA
Nalooptijd	ca. 1 min. - 30 min.
Oriëntatieverlichting	10 % lichtvermogen
nalooptijd oriëntatieverlichting	ca. 1 min. - 60 min.
Conformiteit	CE, RoHS

Toebehoren

- EM10425530 - Mobil-PDi/plus zilver/groenmetallic
- EM10425547 - Mobil-PDi/User zilver/groenmetallic
- EM10425608 - Beschermkorf 180/90 wit
- EP10055379 - PD-C360/8 slave wit
- EP10055386 - PD-C360/24 slave wit
- EP10433993 - Mobil-PDi/MDi-universal wit

Opmerking: Er kunnen max. 10 slave-apparaten op een master worden aangesloten. De kabel mag niet langer zijn dan 100 m.

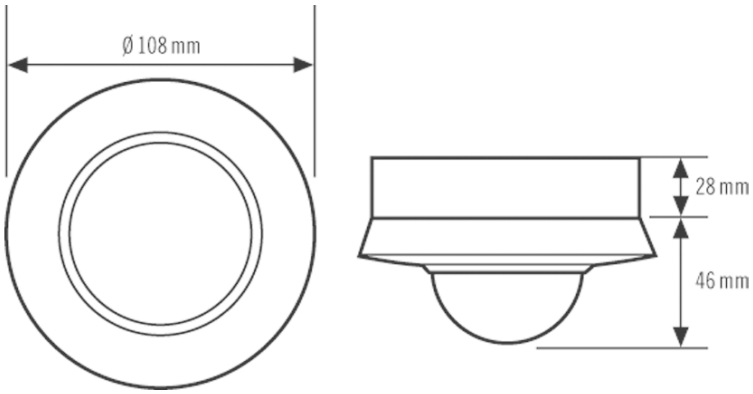
MD-C/PD-C-SERIE PD-C360i/24 DUODIMplus-SM

Omschrijving	Artikelnummer	EAN-code
PD-C360i/24 DUODIMplus-SM, wit	EP10426759	4015120426759

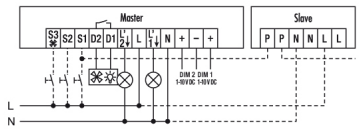




Maten in mm



SCHALTPLÄNE



Standardbetrieb

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