

PD-C 360i/32 Corridor FM

Artikelnummer

EP10429248

GTIN

4015120429248



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Plafondaanwezigheidssensor
Productinformatie	Let op de Verklaring installatieautomaat in het downloadgedeelte van het product.
Gebruikersinterface	Potentiometer, IR-afstandsbediening
Leveringsomvang	inclusief lensmasker
Op afstand te bedienen	✓
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	5 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	plafondinbouw
Montageplaats	Plafond
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 - 2,5 mm ²

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte 106 mm, Ø 108 mm
Gewicht	184 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP20
Beschermingsgraad met toebehoren	IP54 met opbouwdoos (separaat bestellen)
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 93 %, niet condenserend
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9010

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	230 V ~ / 50 Hz

Productbeschrijving

- Aanwezigheidssensor met **360° Detectiebereik** voor plafondmontage
- Groot **bereik tot 32 m in gangen of corridors** in diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 m (maximale montagehoogte 10 m) voor veelzijdige toepassingsmogelijkheden
- 16 A hoogvermogenrelais (wolfram-voorloopcontact)
- Vast opgeslagen fabrieksprogramma voor onmiddellijke gebruiksgereedheid

Biedt speciale productfuncties zoals:

- Eenvoudige parametrisering, bediening op afstand en documenteren met ESY-pen en ESY-app

Inschakelstroom	800 A / 200 µs
Opgenomen vermogen	0,3 W
Stand-byverbruik	< 0,3 W

SENSOREN

Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 32 m
Detectieafstand frontaal	Ø 11 m
Detectiebereik	tot 628 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	3 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	5 m
Lichtmeting	menglicht
Helderheidswaarde	5 - 2000 lx

KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

Aantal verlichtingskanalen	1
Impulsgeveringang verlichting	1
Impulsgeveringang HVAC	-
Slave-ingang	✓
Max. aantal slave-melders	10
Modus	Halfautomatisch, Volautomatisch
Constance lichtregeling	-
Kanaal	C1 Verlichting
Functie	schakelen
Schakelvermogen	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Schakelcontact	maakcontact / potentiaalvoerend
Impulsgeveringang	✓

PD-C 360i/32 Corridor FM

Artikelnummer

EP10429248

GTIN

4015120429248

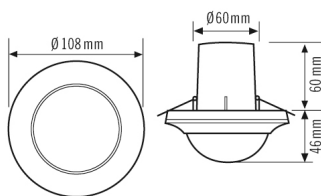
Impulsfunctie



Nalooptijd

60 s...30 min (stapsgewijs verstelbaar)

Maattekening



Gedetailleerde productbeschrijving

- Aanwezigheidssensor met **360° detectiebereik** voor plafondmontage
- Groot **bereik tot 32 m in gangen of corridors** in diameter bij een aanbevolen montagehoogte van 3 m voor veelzijdige toepassingsmogelijkheden
- 16 A hoogvermogenrelais (wolfram-voorloopcontact)
- Automatische lichtregeling afhankelijk van aanwezigheid en daglicht
- Eenvoudige programmering via afstandsbediening met "blue mode"-technologie of via instelelementen (potentiometer)
- Geïntegreerde omschakelaar voor instelling via afstandsbediening of via instelregelaar - Voorkomt verkeerde bediening en beschermt tegen sabotage
- Vast opgeslagen fabrieksprogramma voor onmiddellijke gebruiksgereedheid
- Onderdrukking van storingsbronnen door vermindering van de gevoeligheid via DIP-schakelaar
- Impulsgeveringang met omschakelfunctie ""Ruimte = AAN + UIT/Gang = AAN""
- Uitvoering voor plafondinbouw
- Snelle en eenvoudige aansluiting door middel van steekklemmen
- Uitbreiding van het Detectiebereik door parallelle schakeling van max. 8 melders
- Gerichte onderdrukking van gebieden door middel van bijgeleverde lensmaskers