

BASIC EXPRESS PD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

Artikelnummer

EB10431784

GTIN

4015120431784



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Plafondaanwezigheidssensor
Productinformatie	Installatieplaats: Houd een veilige afstand van 5 m aan tot radioantennes (bijv. WiFi-toegangspunten).
Gebruikersinterface	IR-afstandsbediening met "blue mode"-technologie, Ingang drukcontact
Leveringsomvang	*UNDEFINED TEXT*
Op afstand te bedienen	✓
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA

BEVESTIGING

Montagevariant	plafondinbouw
Montageplaats	Plafond
Inbouwmaat	Inbouwdiepte: 57 mm, Ø 62 mm
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	0,75 - 2,5 mm ²

BEHUIZING

Afmetingen	Hoogte/diepte 79 mm, Ø 79 mm
Gewicht	82 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP23
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 93 %, niet condenserend
Kleur	wit, overeenkomstig RAL 9010

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
-------------------	--------

Productbeschrijving

- Aanwezigheidssensor met detectiehoek van 360° voor plafondinbouwmontage
- Bereik tot 8 m in diameter bij een aanbevolen installatiehoogte van 2,5 m
- Hoogwaardig relais van 10 A
- Nuldoorgangschakeling voor eenvoudige schakelhandelingen
- Af fabriek meteen klaar voor gebruik
- Eenvoudig te configureren via afstandsbediening of met behulp van de ESY-pen en ESY-app

Biedt speciale productfuncties zoals:

- Nuldoorgangschakeling
- Eenvoudig te configureren via afstandsbediening of met behulp van de ESY-pen en ESY-app

Beschermingsklasse	II
Nom. spanning	230 V ~ / 50 Hz
Inschakelstroom	78 A/ 5 µs
Opgenomen vermogen	0,4 W

SENSOREN

Detectiehoek	360°
Detectieafstand schuin	Ø 8 m
Detectieafstand frontaal	Ø 5 m
Detectieafstand aanwezigheidsbereik	Ø 4 m
Detectiebereik	tot 50 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	2,5 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	5 m
Lichtmeting	menglicht
Helderheidswaarde	10 - 2000 lx

KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

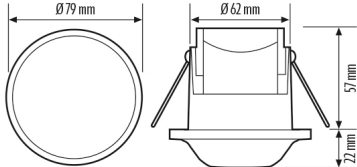
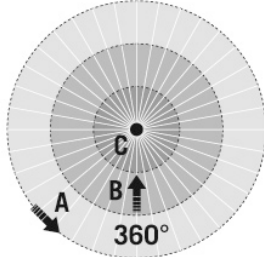
Impulsgeveringang verlichting	1
Aantal parallel te schakelen melders	10
Slave-ingang	-
Modus	Halfautomatisch, Volautomatisch
Uitschakelvertraging	0 s
Inschakelvertraging	30 s
Constance lichtregeling	✓
Kanaal	C1
Functie	schakelen

BASIC EXPRESS PD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

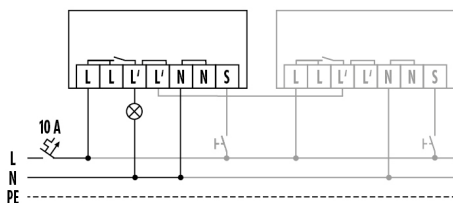
Artikelnummer	GTIN
EB10431784	4015120431784

Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Afstandsbediening			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen en ESY-App, een duo voor alles: (1) parametriseren, (2) afstandsbediening (3) licht meten, (4) projecten beheren	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	IR-afstandsbediening voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders	4015120425509
Bescherming			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Beschermkorf voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders en rookmelders, Ø 180 mm, hoogte 90 mm	4015120425608
Elektrische toebehoren			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter voor ontstoring van inductieve belastingen zoals relais, magneetschakelaars, fluorescentielampen en transformatoren	4015120426988

Maattekening	Detectiehoek	Detectieafstand	
		Dwars (A)	Ø 8 m
		Frontaal (B)	Ø 5 m
		Aanwezigheidsbereik (C)	Ø 4 m

Schakelschema



Standaardschema met optionele aansturing via maakcontact en parallelschakeling van max. 8 apparaten

Gedetailleerde productbeschrijving

- Bewegingsmelders met detectiehoek van 360° voor plafondinbouwmontage
- Bereik tot 8 m in diameter bij een aanbevolen installatiehoogte van 2,5 m
- Hoogwaardig relais van 10 A

BASIC EXPRESS PD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH

Artikelnummer

EB10431784

GTIN

4015120431784

- Nuldoorgangschakeling: Verlenging van de levensduur van het relais en de verlichting met elektronische ballast (bijv. fluorescerende armaturen, LED's) dankzij eenvoudige nuldoorgangschakeling
- Af fabriek meteen klaar voor gebruik
- Eenvoudig te configureren via afstandsbediening of met behulp van de ESY-pen en ESY-app
- Automatische verlichtingsregeling
- Aanvullende drukknopinvoer
- Detectiehoek kan worden uitgebreid met behulp van parallelle bedrading