

## 10x BASIC EXPRESS PD 360° 24 IR 1C FM IP23 WH

## Artikelnummer

EB10432217

## GTIN

4015120432217



## Technische gegevens

## ALGEMEEN

|                        |                                          |
|------------------------|------------------------------------------|
| Apparaatcategorie      | Plafondaanwezigheidssensor               |
| Gebruikersinterface    | IR-afstandsbediening, Ingang drukcontact |
| Op afstand te bedienen | ✓                                        |
| Conformiteit           | CE, RoHS, AEEA                           |
| Garantie               | 5 jaar                                   |

## BEVESTIGING

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Montagevariant             | plafondinbouw              |
| Montageplaats              | Plafond                    |
| Type aansluiting           | Insteecklem                |
| Aansluitbare kabeldiameter | 0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup> |

## BEHUIZING

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Afmetingen                      | Hoogte 83 mm, Ø 79 mm           |
| Gewicht                         | 830 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          |
| Beschermingsklasse | II              |
| Nom. spanning      | 230 V ~ / 50 Hz |

## Productbeschrijving

- aanwezigheidssensoren in set met detectiehoek van 360° voor plafondinbouwmontage
- Bereik tot 24 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

## Inschakelstroom

78 A

## SENSOREN

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Detectiehoek                        | 360°                   |
| Detectieafstand schuin              | Ø 24 m                 |
| Detectieafstand frontaal            | Ø 11 m                 |
| Detectieafstand aanwezigheidsbereik | Ø 8 m                  |
| Detectiebereik                      | tot 453 m <sup>2</sup> |
| Aanbevolen Montagehoogte            | 2,5 m                  |
| Max. Aanbevolen Montagehoogte       | 5 m                    |
| Lichtmeting                         | menglicht              |
| Helderheidswaarde                   | 10 - 2000 lx           |

## KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

|                               |                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Aantal verlichtingskanalen    | 1                                                                                    |
| Impulsgeveringang verlichting | 1                                                                                    |
| Uitschakelvertraging          | 0 s                                                                                  |
| Inschakelvertraging           | 30 s                                                                                 |
| Constance lichtregeling       | -                                                                                    |
| Kanaal                        | C1                                                                                   |
| Functie                       | schakelen                                                                            |
| Schakelvermogen               | 230 V/50 Hz<br>2300 W/10 A (cos phi = 1)<br>1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)<br>400 W LED |
| Impulsgeveringang             | ✓                                                                                    |
| Impulsfunctie                 | ✓                                                                                    |
| Nalooptijd                    | 60 s...30 min (stapsgewijs verstelbaar)                                              |

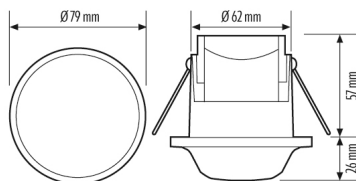
## 10x BASIC EXPRESS PD 360° 24 IR 1C FM IP23 WH

| Artikelnummer | GTIN          |
|---------------|---------------|
| EB10432217    | 4015120432217 |

## Toebehoren

| Productnaam                   | Artikelnummer | Productbeschrijving                                                                                                        | GTIN          |
|-------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Afstandsbediening</b>      |               |                                                                                                                            |               |
| 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 |
| <b>Bescherming</b>            |               |                                                                                                                            |               |
| BASKET GUARD ROUND LARGE      | EM10425608    | Beschermkorf voor aanwezigheidssensoren en bewegingsmelders en rookmelders, Ø 180 mm, hoogte 90 mm                         | 4015120425608 |
| <b>Cover</b>                  |               |                                                                                                                            |               |
| BASIC EXPRESS 24 LENS MASK    | EB10432262    | Lensmasker 24 m                                                                                                            | 4015120432262 |
| <b>Elektrische toebehoren</b> |               |                                                                                                                            |               |
| FILTER 230 V                  | EP10426988    | Filter voor ontstoring van inductieve belastingen zoals relais, magneetschakelaars, fluorescentielampen en transformatoren | 4015120426988 |

## Maattekening



## Gedetailleerde productbeschrijving

- Bewegingsmelders in een set met detectiehoek van 360° voor plafondinbouwmontage
- Bereik tot 24 m in diameter bij een aanbevolen installatiehoogte van 2,5 m
- Hoogwaardig relais van 10 A
- 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