

PD 360/8 BASIC

Artikelnummer

EB10430411

GTIN

4015120430411



Tekniske data

GENERELT	
Enhedskategori	Loftstilstedeværelsessensor
Produktinformation	Bemærk Erklæring for ledningssikkerhedsafbryder i download af produktet
Brugergrænseflade	Indstillingselementet
Kan fjernbetjenes	-
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Særlig produktbemærkning	Linsemaske og afstandsholder medfølger ikke
Garanti	5 år
FASTGØRELSE	
Montering	Opbygning, Planforsænket/enhedsdåse Ø 68 mm
Monteringssted	Loft
Tilslutningstype	Stikklemme
Ledningstværsnit kan tilsluttes	1.5 - 2.5 mm ²
HUS	
Mål	Højde 34 mm, Ø 102 mm
Vægt	86 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP40
Tilladt omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfugtighed	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farve	hvid, svarende til RAL 9010
ELEKTRISK UDFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Isolationsklasse	II
Mærkespænding	230 V ~ / 50 Hz
Startstrøm	78 A / 5 µs

Ø 8 m	360°	ON/OFF	IP40	1 CH	
-------	------	--------	------	------	--

Produktbeskrivelse

- Tilstedeværelsessensorer med **360° detekteringsområde** til loftsmontage
- Rækkevidde på op til 8 m** i diameter ved en anbefalet montagehøjde på 3 m
- 10 A højtydende relæ
- Nulgenngangskobling for en skånsom kobling
- Fabriksindstilling, så udstyret er klar til brug med det samme

Særlige produktfunktioner:

- Indkobling i nulgenngang

Effektforbrug	0.2 W
SENSORER	
Dækningsvinkel	360°
Registreringsrækkevidde tværs	Ø 8 m
Område detektions frontalt	Ø 6 m
Registreringsrækkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	op til 50 m ²
Anbef. Monteringshøjde	3 m
Maks. monteringshøjde	5 m
Lysmåling	blandingslys
Lysstyrkeværdi	5 - 2000 lx
KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Antal lyskanaler	1
Afbryderindgang belysning	1
Afbryderindgang HVAC	-
Antal sensorer, der kan tilkobles parallelt	8
Slaveindgang	-
Modus	Fuldautomatisk
Koblingsforsinkelse fra "mørkt til lyst"	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt"	30 s
Konstantlysregulering	-
Kanal	C1 Belysning
Funktion	Tænd/sluk
Belastning	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Omskifterkontakt	Sluttekontakt / spændingsførende

PD 360/8 BASIC

Artikelnummer

EB10430411

GTIN

4015120430411

Afbryderindgang	✓
Impulsfunktion	✓

Efterløbstid	15 s...30 min (justerbar i trin)
--------------	----------------------------------

Fabriksindstilling

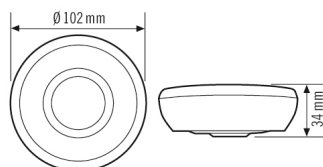
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	fuldautomatisk

Nominel værdi for lysstyrke/koblingstærskel	500 lx
Efterløbstid	5 min

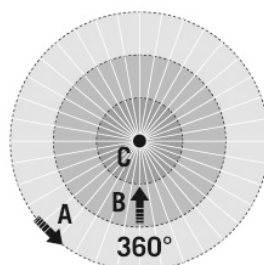
Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Adapter			
BASIC SPACER WH	EB10423130	Afstandsholder til serien BASIC, hvid, kompatibel med BASIC IP40-varianter	4015120423130
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 180 mm, højde 90 mm	4015120425608
Cover			
BASIC 8 LENS MASK	EB10423093	Linsemaske 8 m	4015120423093
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter til dæmpning af induktive laster som f.eks. relæer, kontaktorer, lysstofrør og transformatorer	4015120426988
Montering			
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Loftindbygningssæt bestående af monteringsbøjle og støvbeskyttelsesdåse, 62 mm	4015120425929
Tilbehør			
BASIC MOUNTING BOX IP20 SM WH	EB10423147	Underlag til påmontering til BASIC-serien, IP20, hvidt	4015120423147

Målkitse



Detekteringsvinkler



Registreringsrækkevidde

■ På tværs (A)	Ø 8 m
■ Frontal (B)	Ø 6 m
■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m

PD 360/8 BASIC

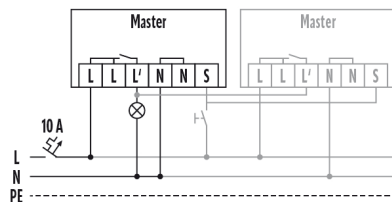
Artikelnummer

EB10430411

GTIN

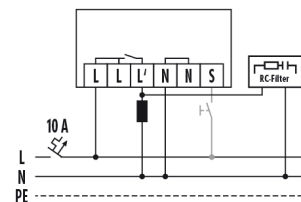
4015120430411

Strømdiagram



Standarddrift med valgfri styring via afbryder og parallelkobling af maks. 6 enheder

Strømdiagram



Ved kobling med induktive enheder (f. eks. relæer, kontaktorer, forkoblingsenheder) kan det være hensigtsmæssigt at anvende en støjdamper (RC-Filter)

Udførlig produktbeskrivelse

- Tilstedeværelsessensorer med **360° detekteringsområde** til loftsmontering
- **Rækkevidde på op til 8 m** i diameter ved en anbefalet montagehøjde på 3 m
- 10 A højtydende relæ
- Nulgennemgangskobling: Forlængelse af levetiden for relæer og pærer ved elektroniske forkoblingsenheder (f.eks. fluorescenslamper, LED) via skånsom kobling i nulgennemgang.
- Fabriksindstilling, så udstyret er klar til brug med det samme
- Automatisk styring af belysningen afhængigt af tilstedeværelse og dagslys
- Ekstra afbryderindgang
- Standardudførelse som udvendig monteret enhed, indbygning i loft med tilbehør
- Detekteringsområde kan udvides med parallelkobling