

PD 360/24 BASIC

EL.nr.

14 371 68

GTIN nr.

4015120430855



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantenner (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrensesnitt	Potensiometer
Fjernstyrt	-
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Spesiell produktanvisning	Linsemaske og avstandholder er ikke en del av leveransen
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Overflatemontering, Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Moneringssted	Tak
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 53 mm, Ø101 mm
Vekt	93 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP40
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010

Ø 24 m	360°	ON/OFF	IP40	1 CH
--------	------	--------	------	------

Produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- **Rekkevidde på opptil 24 m** i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- 10 A kontaktrelé
- Nullspenningsbryter til skånende kobling
- Fabrikkinnstilt for standard bruk

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Nullgjennomgangsrelé

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	78 A / 5 ms
Strømforbruk	0,2 W

SENSORER

Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 24 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 8 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 6 m
Detekteringsområde	opp til 453 m ²
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5 – 2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	1
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	-
Antall detektorer som kan parallellkobles	8
Slaveinngang	-
Modus	Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	-
Kanal	C1 Belysning

PD 360/24 BASIC

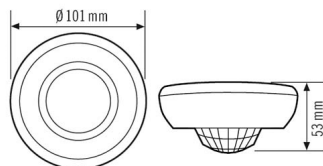
El.nr.	GTIN nr.
14 371 68	4015120430855

Funksjon	Regulering	Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt
Brytereffekt	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED	Impulsbryterinngang	✓
		Impulsfunksjon	✓
		Tidsforsinket utkobling	15 s...30 min (justerbar i trinn)

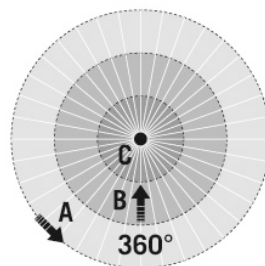
Tilbehør

Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Adapter			
BASIC SPACER WH	14 010 36	Avstandsholder for BASIC-serien, hvit, kompatibel med BASIC IP40-varianter	4015120423130
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	14 368 98	Filter for støydemping av induktiv last, som f.eks. relé, jording, lysrør og transformatorer	4015120426988
Kapsling			
BASIC 24 LENS MASK	14 008 30	Linsemaske 24 m	4015120423109
Montering			
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	14 370 36	Innfelt i tak-settet består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks, 62 mm	4015120425929
Tilbehør			
BASIC MOUNTING BOX IP20 SM WH	14 302 58	Overflatemontert boks for BASIC-serien, IP20, hvit	4015120423147

Målskisse



Detekteringsområder



Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	Ø 24 m
■ Frontal (B)	Ø 8 m
■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 6 m

PD 360/24 BASIC

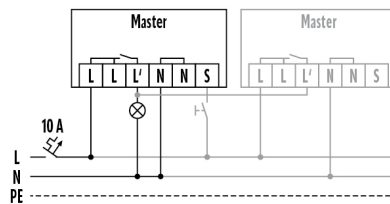
El.nr.

14 371 68

GTIN nr.

4015120430855

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt og parallellkobling av maks. 6 apparater

Detaljert produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- **Rekkevidde på opptil 24 m** diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- 10 A kontaktrelé
- Nullgjennomgangsbryter: Forlengelse av levetiden til releer og lyspærer ved elektroniske forkoblinger (f.eks. fluorescenslamper, LED) ved hjelp av skånsom kobling i nullgjennomgang.
- Fabrikkinnstilt for standard bruk
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Ekstra bryterinnang
- Standardmodell som påvegg apparat, innfelt takmontering med tilbehør
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling