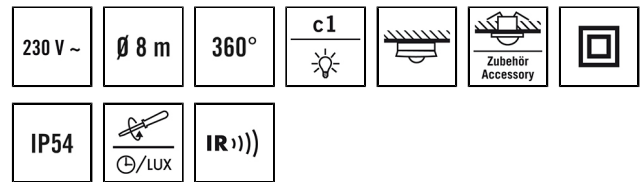


PD 360i/8 BASIC IP54

El.nr. 14 005 19
 GTIN nr. 4015120431272



Produktbeskrivelse

- Takmontert tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Rekkevidde på opptil 8 m i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- Kapslingsgrad: IP54
- 10 A kontaktrelé
- Skånende nullspenningsbryter: Forlengelse av levetiden til reléer og lyskilder via elektroniske forkoblinger (f.eks. fluorescenslamper, LED)
- Fabrikkinnstilt for å være klar til drift umiddelbart
- Ekstra impulsbryterinnngang
- Fjernstyrt
- Standardmodell som påvegg apparat, innfelt takmontering med tilbehør
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Nullgjennomgangsrelé
- enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Tilstedeværelsesdetektorer
Produktanvisning	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet
Bruker grensesnitt	Potensiometer, IR-fjernkontroll
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Spesiell produktanvisning	Linsemaske og avstandsholder er ikke en del av leveransen
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Utenpåliggende
Moneringssted	Tak
Tilkoblingstype	Skrulklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	0,75 – 2,50 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 51 mm, Ø 102 mm
Vekt	120 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP54
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF

Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Innkoblingsstrøm	78 A / 5 ms
Strømforbruk	0,2 W

SENSORER	
Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 8 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 6 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	opp til 50 m ²
Rekkeviddejustering	mekanisk ved hjelp av medfølgende linsemaske som skjæres til
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5–2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Antall lyskanaler	1
Bryterinnngang belysning	1
Bryterinnngang HVAC	–
Antall detektorer som kan parallellkobles	8
Slaveinnngang	–
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s

PD 360i/8 BASIC IP54

El.nr. 14 005 19
GTIN nr. 4015120431272

Konstantlysregulering	–	600 W LED
Kanal	C1 Belysning	Koblingsutgang
Funksjon	Regulering	lukker / potensialbelagt
Brytereffekt	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)	Impulsbryterinnngang
		✓
		Impulsfunksjon
		✓
		Tidsforsinket utkobling
		15 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT

Følsomhet	100 %
-----------	-------

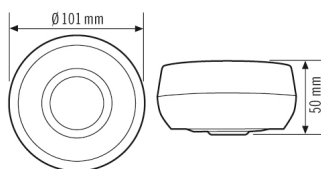
KANALER (BELYSNING / HVAC)

Kanal	C1 Belysning
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

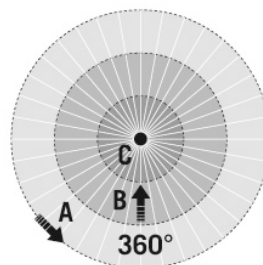
Tilbehør

Produktnavn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Fjernkontroll			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	IR-fjernkontroll for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer	4015120425509
Kapsling			
BASIC IP54 8 LENS MASK	EB10423512	Reservedel Linsemaske 8 m IP54	4015120423512

Målskisse



Detekteringsområder



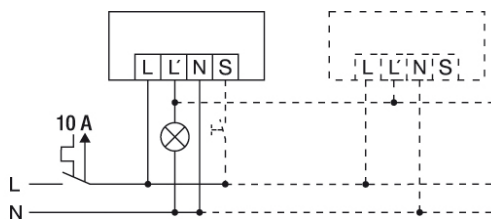
Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	Ø 8 m
■ Frontal (B)	Ø 6 m
■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m

PD 360i/8 BASIC IP54

El.nr. 14 005 19
GTIN nr. 4015120431272

Koblingsskjema



Standarddrift med ekstra regulering ved hjelp av lukkekontakt Ved behov kan lyset slås på eller av manuelt med en bryter. For utvidelse av detekteringsområdet kan detektorene parallellkobles.