

PD 360i/24 BASIC IP54

EL.nr.

14 005 26

GTIN nr.

4015120431296



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, 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	Overflatemontering
Monteringssted	Tak
Tilkoblingstype	Skrulelemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	0,75 – 2,5 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 71 mm, Ø102 mm
Vekt	145 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

Ø 24 m	360°	ON/OFF	IP54	1 CH	IR)))
--------	------	--------	------	------	--------

Produktbeskrivelse

- Takmontert tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Rekkevidde på opptil 24 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 impulsbryterinngang
- Fjernstyrt
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

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

Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 – 60 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
Rekkeviddejustering	mekanisk gjennom tilskjærbar linsemaske (tilgjengelig som tilbehør)
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	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	–
Kanal	C1 Belysning

PD 360i/24 BASIC IP54

El.nr.	GTIN nr.
14 005 26	4015120431296

Funksjon	Regulering
Brytereffekt	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED

Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt
Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	✓
Tidsforsinket utkobling	15 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %

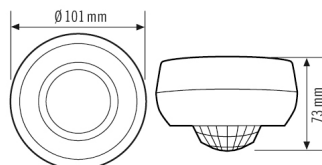
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

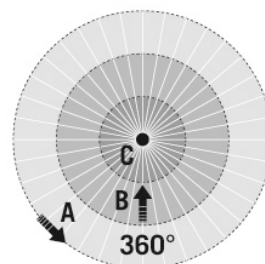
Tilbehør

Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
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
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	14 368 77	IR-fjernkontroll for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer	4015120425509
Kapsling			
BASIC IP54 24 LENS MASK	14 197 61	Linsemaske 24 m IP54	4015120423505

Målskisse



Detekteringsområder



Registreringsrekkevidde

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

PD 360i/24 BASIC IP54

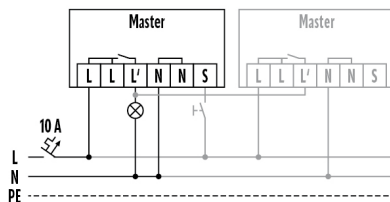
El.nr.

14 005 26

GTIN nr.

4015120431296

Koblingsskjema



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

Detaljert produktbeskrivelse

- Takmontert tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Rekkevidde på opptil 24 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
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling