

PD-CE 360i/8

EL.nr.

14 370 64

GTIN nr.

4015120510700



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

Produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for innfelt takmontering
- **Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter ved en monteringshøyde på 3 m (maksimal monteringshøyde 5 m) til bruk i mindre rom og gjennomgangsrommer med innfallende dagslys
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

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



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantennor (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrensesnitt	IR-fjernkontroll
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Spesiell produktanvisning	Kan konfigureres via ESY-appen (ESY-Pen kreves!) eller IR-fjernkontroll.
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Innbygging
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 67 mm, Ø 68 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 1,5 mm ²

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 24 mm, Ø 82 mm
Vekt	123 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP40
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	opal-matt

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespennning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs
Strømforbruk	0,3 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
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	-
Slaveinngang	✓
Maks antall slave-detektorer	10
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	-
Kanal	C1 Belysning

PD-CE 360i/8

El.nr.	GTIN nr.
14 370 64	4015120510700

Funksjon	Regulering
Brytereffekt	230 V/50 Hz, 16 AX 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	60 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %

Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	400 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

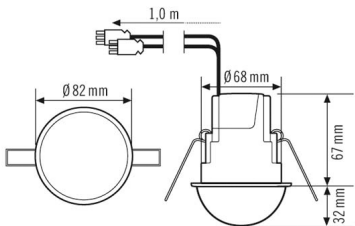
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

Tilbehør

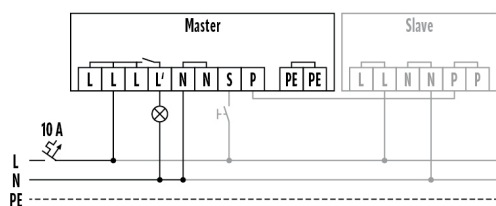
Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND SMALL	14 368 82	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 165 mm, høyde 70 mm	4015120425615
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	14 368 98	Filter for støydemping av induktiv last, som f.eks. 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
REMOTE CONTROL USER	14 368 21	IR-fjernkontroll for sluttbrukere	4015120016011
Takmontert tilstedeværelsesdetektor			
PD-CE 360/8 Slave	14 370 68	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering	4015120510748
PD-CE 360/24 Slave	14 370 69	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering	4015120510755

PD-CE 360i/8

EL.nr. 14 370 64
GTIN nr. 4015120510700

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	
		på tvers (A)	Ø 8 m
		Frontal (B)	Ø 6 m
		Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt og bearbejdelse av maks. 10 slave-apparater på ett master-apparat.

Detaljert produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for innfelt takmontering
- **Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter til bruk i mindre rom og gjennomgangsområder med innfallende dagslys
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt), spesielt egnet til inn- og utkobling av kapazitiv last som for eksempel elektroniske forkoblinger, parallellkompenserte lysrør, kompaktlysrør og energisparelamper
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Kan programmeres med fjernkontroll, f.eks. konstantlys PÅ/AV og funksjon for automatisk innlesing av den aktuelle lysverdien
- Fast integrert standardprogram sørger for øyeblikkelig driftsberedskap
- Ekstra bryterinngang for individuell inn- og utkobling av belysningen
- Detektoren kan brukes hel- og halvautomatisk
- Utvidelse av detekteringsområdet ved å koble til en slave-tilstedeværelsesdetektor
- Integreerte impulsfunksjoner for aktivering av automatisk trappebelysning eller signalenheter og til bruk for byggningsautomasjon/SPS