

PD-C 360i/8 mini 3m

EL.nr.

14 370 58

GTIN nr.

4015120427015



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske, fjærklemmer, klemring
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantennar (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
Monteringssted	Tak
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 45 mm, Ø 25 mm
Tilkoblingstype	Åpen ende
Lengde på strømledning	3 m

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 60 mm, Ø 33 mm
Vekt	276 g
Material	UV-stabilisert PE, UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP55
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	opal-matt

Ø 8 m	360°	ON/OFF	IP55	1 CH		
-------	------	--------	------	------	--	--

Produktbeskrivelse

- Mini tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for innfelt takmontering
- **Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter til bruk i mindre rom og gjennomgangsområder, toaletter, kontorer og korridorer med innfallende dagslys
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Fast strømledning på 300 cm lengde

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

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

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs
Strømforbruk	0,2 W

SENSORER

Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 8 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 5 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 3 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-C 360i/8 mini 3m

El.nr.	GTIN nr.
14 370 58	4015120427015

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
Impulsbryterinnang	✓
Impulsfunksjon	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...15 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

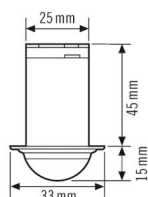
GENERELT	
Følsomhet	100 %
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

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

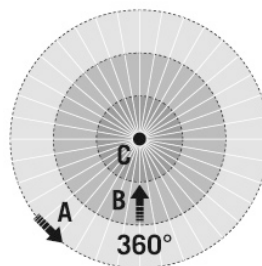
Tilbehør

Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Adapter			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	14 370 53	Adapter for COMPACT MINI-serien (8 m og 12 m) for installasjon av bevegelses- og tilstedeværelsesdetektorer i spotter (lyskildestørrelse QR-CBC51-Ø 51 mm) med sprengning	4015120426391
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
Takmontert tilstedeværelsesdetektor			
PD-C 360/8 mini Slave	14 370 48	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering	4015120426063

Målskisse



Detekteringsområder



Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	Ø 8 m
■ Frontal (B)	Ø 5 m
■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 3 m

PD-C 360i/8 mini 3m

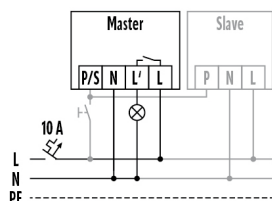
El.nr.

14 370 58

GTIN nr.

4015120427015

Koblingsskjema



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

Detaljert produktbeskrivelse

- Mini tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for innfelt takmontering og behovstilpasset inn- og utkobling av belysningen, noe som reduserer energikostnadene
- **Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter til bruk i mindre rom og gjennomgangsområder, toaletter, små kontorer, korridorer
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt), spesielt egnet til inn- og utkobling av kapasitiv last som for eksempel elektroniske forkoblinger, parallellkompenserte lysrør, kompaktlysrør og energisparelamper
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Enkel programmering med fjernkontroll
- Liten, kompakt konstruksjon for monteringshullmål på kun 25 mm i diameter
- Fast **300 cm lang strømledning** lengde
- Ny, universal ESYLUX-klemmeteknikk for rask installasjon i himlinger, lysarmaturer, innfellingsbokser, skap osv.
- For innfelt takmontering i lukkede himlinger med medfølgende fjærklemmer eller klemring
- Ekstra bryterinngang
- Detektoren kan brukes hel- og halvautomatisk
- Utvidelse av detekteringsområdet med tilkobling av slaveenheter
- Målrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske