

PD-FLAT 360i/8 ROUND BLACK

EL.nr.

14 371 48

GTIN nr.

4015120427954



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).
Brukergrønnesnitt	IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi
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	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Monteringssted	Tak
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 30 mm, Ø 94 mm
Vekt	84 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farge	svart, tilsvarende RAL 9004

Ø 8 m	360°	ON/OFF	IP20	1 CH
-------	------	--------	------	------

Produktbeskrivelse

- Designtilstedeværelsesdetektor, rekkevidde ca. 8 m i Ø
- 1 kanal, kobling, med nullspenningsbryter optimert for LED-lamper
- Master/Slave (parallellkobling)
- Flat optikk med designkapslinger av kunststoff: rund, sort – variabel, kan skiftes ut (alternativt: glass, firkantet, hvit)

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

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

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespennning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	78 A / 5 ms
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	2,5 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	10
Slaveinngang	–
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	–
Kanal	C1 Belysning

PD-FLAT 360i/8 ROUND BLACK

El.nr.	GTIN nr.
14 371 48	4015120427954

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	60 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

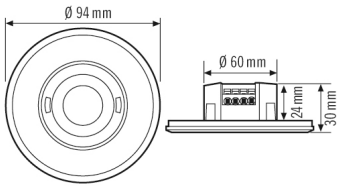
GENERELT		Driftsmodus	Helautomatisk
Følsomhet	100 %	Nominell lysverdi/koblingsterskel	100 lx
		Tidsforsinket utkobling	5 min
KANALER (BELYSNING / HVAC)			
Kanal	C1 Belysning		

Tilbehør

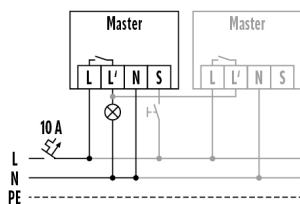
Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	14 368 82	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer 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
Kapsling			
FLAT COVER ROUND WH	14 372 10	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007231
FLAT COVER ROUND BK	14 372 05	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007279
FLAT COVER LARGE ROUND WH	14 002 16	Deksel for FLAT-serien, Ø 104 mm, rundt, hvitt	4015120428579
FLAT COVER LARGE ROUND BK	14 372 01	Deksel for FLAT-serien, Ø 104 mm, rundt, svart	4015120428098
FLAT COVER SQUARE WH	14 372 06	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007248
FLAT COVER GLASS ROUND GY	14 372 09	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007323
FLAT COVER GLASS SQUARE WH	14 372 04	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007262
FLAT COVER GLASS SQUARE BK	14 372 08	Tildekning for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor i serien FLAT	4015120007309
Montering			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	14 371 32	Innfelt i tak-settet for FLAT-serien, består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks	4015120426889

PD-FLAT 360i/8 ROUND BLACK

El.nr. 14 371 48
GTIN nr. 4015120427954

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

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering med lukkekontakt og parallellkobling av maks. 8 apparater

Detaljert produktbeskrivelse

- Designtilstedeværelsesdetektor, rekkevidde ca. 8 m i Ø
- 1 kanal, kobling, med nullspenningsbryter optimalt for LED-lamper
- Master/Slave (parallellkobling)
- Flat optikk med designkapslinger av kunststoff: rund, sort – variabel, kan skiftes ut (alternativt: glass, firkantet, hvit)
- Skjult og innfelt takmontering
- Bryterinnngang