

MD-C 360i/24

EL.nr.

14 370 03

GTIN nr.

4015120055317



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Takmontert bevegelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantennene (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrønnesnitt	Potensiometer, IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 2,5 mm ²

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 70 mm, Ø 108 mm
Vekt	146 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010

Ø 24 m	360°	ON/OFF	IP20	1 CH
--------	------	--------	------	------

Produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- Stor **Rekkevidde på opptil 24 m** i diameter ved en monteringshøyde på 3 m (maksimal monteringshøyde 10 m) for allsidige bruksområder
- 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

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs
Strømforbruk	0,3 W

SENSORER

Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 24 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 11 m
Detekteringsområde	opp til 453 m ²
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	10 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5 - 2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	1
Bryterringgang belysning	1
Bryterringgang HVAC	-
Antall detektorer som kan parallellkobles	10
Slaveinngang	-
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	0 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	-
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering

MD-C 360i/24

El.nr.	GTIN nr.
14 370 03	4015120055317

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	Impulsbryterinngang	✓
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt	Impulsfunksjon	✓
		Tidsforsinket utkobling	60 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

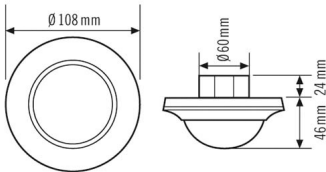
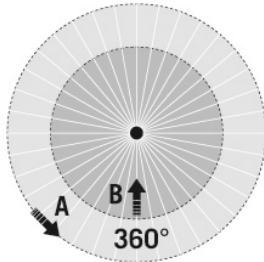
GENERELT		Driftsmodus	
Følsomhet	100 %	Nominell lysverdi/koblingsterskel	100 lx
KANALER (BELYSNING / HVAC)		Tidsforsinket utkobling	5 min
Kanal	C1 Belysning		

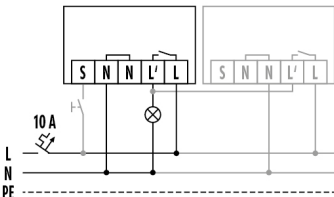
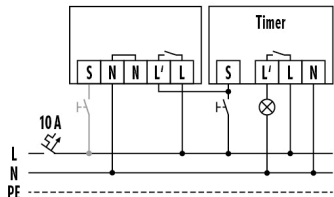
Tilbehør

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			
COMPACT COVER SET 24/32 SR	14 370 19	Dekselsett for COMPACT-serien, 24 m / 32 m, består av dekkplate og designring, sølv	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	14 005 71	Dekselsett for COMPACT-serien, 24 m / 32 m, består av dekkplate og designring, svart	4015120007491
Montering			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	14 370 16	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, hvit	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	14 370 17	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, sølv	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	14 370 34	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, hvit	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	14 370 35	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, sølv	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	14 370 36	Innfelt i tak-settet består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	14 005 73	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, svart	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	14 005 72	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, svart	4015120426933
COMPACT APC MOUNTING BOX IP20 SM WH	14 371 99	Overflatemontert boks IP20 for COMPACT APC DALI-2	4015120426278

MD-C 360i/24

El.nr. 14 370 03
GTIN nr. 4015120055317

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde
		■ på tvers (A) Ø 24 m
		■ Frontal (B) Ø 11 m

Koblingsskjema	Koblingsskjema
	

Standarddrift med valgfri regulering med lukkekontakt og parallellkobling av maks. 10 apparater

Standarddrift med automatisk kobling av trappebelysning og valgfri regulering via lukkekontakt.

Detaljert produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- Stor **Rekkevidde på opptil 24 m** i diameter ved en monteringshøyde på 3 m for allsidige bruksområder
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt), spesielt egnet til inn- og utkobling av kapasitiv last som for eksempel elektroniske forkoblinger, parallellkompenserte lysrør, kompaktlysrør og energisparelamper
- Egner seg optimalt til **installasjon i store høyder opptil 10 m**, som idrettshaller, lagerhaller osv.
- Automatisk lysstyring til bruk uten el. med svært lite innfallende dagslys
- Enkel programmering med fjernkontroll med blue mode-teknologi eller med potensiometer
- Integreert bryter for innstilling med fjernkontroll eller med potensiometer - sikret mot feilbetjening og hærverk
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Avskjerming av støykilder med reduksjon av følsomheten med en DIP-bryter
- Ekstra bryterinnang med omkoblingsfunksjon "Rom = PÅ + AV/Korridor = PÅ"
- Standardmodell som innfelt apparat
- Utenpåliggende eller innfelt takmontering med tilbehør
- Dekkplate og designring som enkelt skiftes ut/lakkeres (fargen "sølv" fås som tilbehør)
- Kraftenhetens kompakte konstruksjon gir god plass til kabler
- Kraftenhetens kompakte konstruksjon gir god plass til kabler
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling av maks. åtte detektorer
- Måltrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske