

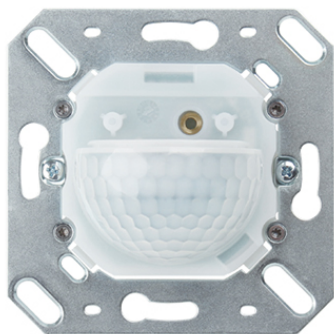
MD 180i/16 BASIC

EL.nr.

14 371 15

GTIN nr.

4015120430459



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Veggmontert bevegelsesdetektor
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	IR-fjernkontroll
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Monteringssted	Vegg
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 23 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 1,5 mm ²
KABINETT	
Mål	lengde 70 mm x Bredde 70 mm x Høyde/dybde 53 mm
Vekt	72 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP40
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	opal-matt
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II

Ø 16 m	180°	ON/OFF	IP40	1 CH	IR)))
--------	------	--------	------	------	--------

Produktbeskrivelse

- Veggmontert bevegelsesdetektor med 180° detekteringsområde
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Programmerbar via fjernkontroll
- Kompatibel med merkebrytere
- IP40 kapslingsgrad
- integrert impulsfunksjon for styring av automatisk trappebelysning eller signalenheter
- Bryterinngang

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

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

Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs
Strømforbruk	0,2 W

SENSORER

Deteksjonsvinkel	180° horisontalt, 60° vertikalt
Registreringsrekkevidde diagonal	Ø 16 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 12 m
Detekteringsområde	opp til 101 m ²
Anbef. Monteringshøyde	1,1 m
Maks. Monteringshøyde	2,2 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5 - 2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	1
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	-
Antall detektorer som kan parallellkobles	6
Slaveinngang	-
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	-
Kanal	C1 Belysning
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

MD 180i/16 BASIC

El.nr.	GTIN nr.
14 371 15	4015120430459

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

Fabrikkinnstilling

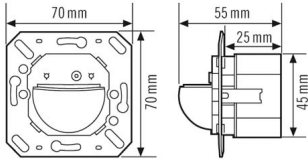
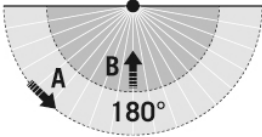
GENERELT		Driftsmodus	Helautomatisk
Følsomhet	100 %	Nominell lysverdi/koblingsterskel	100 lx
KANALER (BELYSNING / HVAC)		Tidsforsinket utkobling	5 min
Kanal	C1 Belysning		

Tilbehør

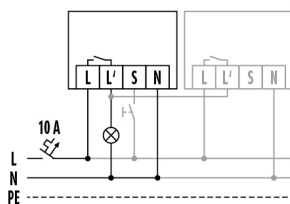
Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	14 368 98	Filter for støydemping av induktiv last, som f.eks. relé, jording, lysrør og transformatorer	4015120426988
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	14 368 77	IR-fjernkontroll for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer	4015120425509
Kapsling			
COVER IP20 WH	14 368 38	Deksel for veggdetektor i STANDARD-serien, IP20, hvit, tilsvarende RAL 9010	4015120055102
COVER IP20 SWH	14 368 39	Deksel for veggdetektor i STANDARD-serien, IP20, hvit, tilsvarende RAL 9016	4015120055119
COVER IP20 CWH	14 368 40	Deksel for veggdetektor i STANDARD-serien, IP20, hvit, tilsvarende RAL 1013	4015120055126
COVER IP20 AN	14 368 41	Deksel for veggdetektor i STANDARD-serien, IP20, koksgrå, tilsvarende RAL 7021	4015120055133
COVER IP20 SR	14 368 42	Deksel for veggdetektor i STANDARD-serien, IP20, sølv	4015120055140
COVER IP44 WH	14 368 43	Deksel for veggdetektor i STANDARD-serien, IP44, hvitt	4015120055157
COVER ELK RS/PLUS IP20 WH	14 370 00	Deksel for veggdetektor som passer til Elko RS/PLUS, IP20, hvitt	4015120055270
COVER BER S1 IP20 PWH	14 368 61	Deksel for veggdetektor som passer til Berker S.1, IP20, polarhvitt	4015120427107
COVER BER MOD2 IP20 WH	14 368 64	Deksel for veggdetektor som passer til Berker modul 2, IP20, hvitt	4015120427138
COVER BUJ REF IP20 WH	14 368 65	Deksel for veggdetektor som passer til Busch-Jäger Reflex, IP20, hvitt	4015120427145
COVER GIR S55 IP20 WH	14 368 67	Deksel for veggdetektor som passer til Gira Standard 55, IP20, hvitt	4015120427169
Montering			
MOUNTING BOX IP44 SM WH	14 368 44	Overflatemontert boks for veggdetektor i STANDARD-serien, IP44, hvit	4015120055164

MD 180i/16 BASIC

El.nr. 14 371 15
GTIN nr. 4015120430459

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	
		■ på tvers (A)	Ø 16 m
		■ Frontal (B)	Ø 12 m

Koblingsskjema



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

Detaljert produktbeskrivelse

- Veggmontert bevegelsesdektor med 180° detekteringsområde
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Spesielt egnet til inn- og utkobling av kapasitiv last, som for eksempel elektroniske forkoblinger, parallellkompenserte lysrør, kompaktlysør og energisparelamper
- Kan parametriseres med fjernkontroll, f.eks. konstantlys PÅ/AV og funksjon og automatisk innlesingsfunksjon for aktuell lysverdi
- Dekkrammer i 5 ulike farger og merkebryterkompatibel, erstatter dermed alle vanlige brytere
- Modell i IP 40, egner seg til våtrom, garasjer og kjellernedgang
- Universal overflatemontert boks IP 20/IP 44 med trippel membrankabelinnføring
- Integreerte impulsfunksjoner for aktivering av automatisk trappebelysning eller signalenheter og til bruk for bygningautomasjon/SPS