

MD 180i/R Set SKK

El.nr.

14 368 47

GTIN nr.

4015120002106



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Veggmontert bevegelsesdetektor
Leveranse	inkludert kapsling IP 20-SKK hvit
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet
Bruker grensesnitt	Potensiometer, IR-fjernkontroll
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	3 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Monteringssted	Vegg
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 34 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²
KABINETT	
Mål	lengde 86 mm x Bredde 86 mm x Høyde/dybde 55 mm
Vekt	100 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20, IP44 avhengig av deksel (bestilles separat)
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF

Ø 16 m	180°	ON/OFF	IP20	1 CH	IR)))
--------	------	--------	------	------	--------

Produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor for vegg med **180° detekteringsområde** med **relé** inkludert IP 20-kapsling, hvit
- **Integrert akustikkensensor** Optimalt til bruk i uoversiktlige og forvinklede rom
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Inkludert kapsling IP 20-SKK, design kompatibel med Elko RS/PLUS

Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	78 A / 5 ms
Strømforbruk	0,9 W

SENSORER	
Deteksjonsvinkel	180° horisontalt, 60° vertikalt
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 16 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 6 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
Bryterinnngang belysning	1
Bryterinnngang HVAC	–
Slaveinnngang	✓
Maks antall slave-detektorer	6
Mode opératoire	Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	3600 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	0 s
Konstantlysregulering	–
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)

MD 180i/R Set SKK

El.nr.	GTIN nr.
14 368 47	4015120002106

	600 W LED
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt
Impulsbryterinngang	✓

Impulsfunksjon	✓
Tidsforsinket utkobling	15 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

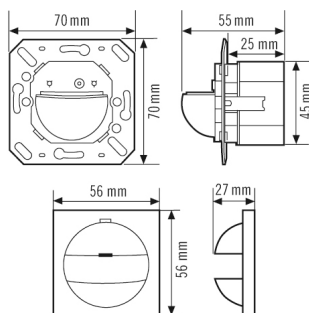
GENERELT	
Følsomhet	100 %

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	Helautomatisk

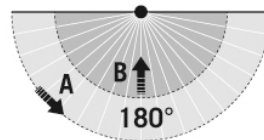
Tilbehør

Produkt navn	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
Veggmontert tilstedeværelsesdetektor			
MD/PD 180 Slave	14 368 51	Slave-detektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-detektor med 180° detekteringsområde for veggmontering	4015120410024

Målskisse



Detekteringsområder



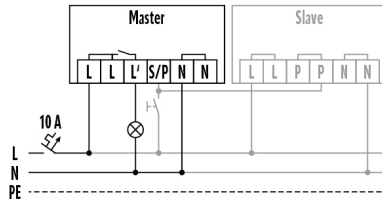
Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	Ø 16 m
■ Frontal (B)	Ø 6 m

MD 180i/R Set SKK

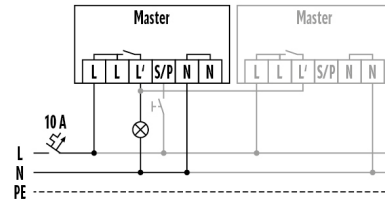
El.nr. 14 368 47
GTIN nr. 4015120002106

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt og bearbeidelse av maks. 6 slave-apparater på ett master-apparat.

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukketast og parallellkobling av maks. 5 apparater

Detaljert produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor for vegg med **180° detekteringsområde** med **relé** inkludert kapsling IP 20-SKK hvit
- **Integrert akustikkensensor** Optimalt til bruk i uoversiktlige og forvinklede rom
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt), spesielt egnet til inn- og utkobling av kapasitiv last som for eksempel elektroniske forkoblinger, parallellkompenserte lysrør, kompaktlysrør og energisparelamper
- Kan programmeres med fjernkontroll, f.eks. konstantlys PÅ/AV og funksjon for automatisk innlesing av den aktuelle lysverdien
- Kompatibel med bryterserien Elko RS/PLUS, erstatter dermed alle vanlige brytere
- Modell i IP 44, egner seg til våtrom, garasjer og kjellernedganger. Hærversikret deksel med skruer i rustfritt stål (tilbehør)
- Innstikksklemmer i dobbel oppsetning for kabelgjennomføring gjør monteringen rask og enkel
- Kan slås på og av manuelt med den integrerte PÅ/AV/AUTO-bryteren
- Utisiktet inn- og utkobling, f.eks. av smådyr, ved hjelp av at det vertikale området avskjermes med den medfølgende kappen
- Universal påveggsboks IP 20/IP 44 med trippel membrankabelinnføring (tilbehør)
- Integrerte impulsfunksjoner for aktivering av automatisk trappebelysning eller signalenheter og til bruk for bygningsautomasjon/SPS