

MD 180i/16 BASIC Set SKK

EL.nr.

14 371 31

GTIN nr.

4015120430626



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Veggmontert bevegelsesdetektor
Leveranse	inkludert kapsling IP 20-SKK hvit
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	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 55 mm
Vekt	84 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP40
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF

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

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

SENSORER

Deteksjonsvinkel	180° horisontalt, 60° vertikalt
Registreringsrekkevidde diagonalt	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)

MD 180i/16 BASIC Set SKK

El.nr.	GTIN nr.
14 371 31	4015120430626

	600 W LED
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt
Impulsbryterinngang	✓

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

Fabrikkinnstilling

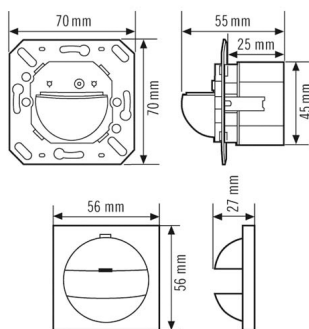
GENERELT	
Følsomhet	100 %
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	100 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

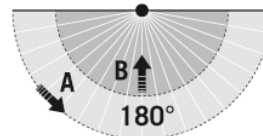
Tilbehør

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

Målskisse



Detekteringsområder



Registreringsrekkevidde

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

MD 180i/16 BASIC Set SKK

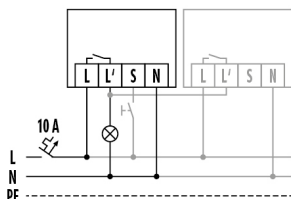
El.nr.

14 371 31

GTIN nr.

4015120430626

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, kompaktlysrør og energisparelamper
- Kan programmeres med fjernkontroll, f.eks. konstantlys PÅ/AV og funksjon for automatisk innlesing av den aktuelle lysverdien
- Dekkrammer i 5 ulike farger og merkebryterkompatibel, erstatter dermed alle vanlige brytere
- Modell i IP 40, egner seg til våtrom, garasjer og kjellernedganger
- Hærversikret deksel med skruer i rustfritt stål (tilbehør)
- 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 aktivisering av automatisk trappebelysning eller signalenheter og til bruk for byggningsautomasjon/SPS