

MD 360i/24 BASIC

Artikelnummer

EB10430862

GTIN

4015120430862



Tekniske data

GENERELT

Enhedskategori	Loftbevægelsessensor
Produktinformation	Bemærk Erklæring for ledningssikkerhedsafbryder i download af produktet
Brugergrænseflade	Indstillingselementet, IR-fjernbetjening
Kan fjernbetjenes	✓
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Særlig produktbemærkning	Linsemaske og afstandsholder medfølger ikke
Garanti	5 år

FASTGØRELSE

Montering	Opbygning, Planforsænket/enhedsdåse Ø 68 mm
Monteringssted	Loft
Tilslutningstype	Stikklemme
Ledningstværsnit kan tilsluttes	0.75 – 2.5 mm ²

HUS

Mål	Højde 54 mm, Ø 102 mm
Vægt	98 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP40
Tilladt omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfugtighed	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farve	hvid, svarende til RAL 9010

ELEKTRISK UDFØRELSE

Styringssystem	ON/OFF
Isolationsklasse	II
Mærkespænding	230 V ~ / 50 Hz
Startstrøm	78 A / 5 µs

Ø 24 m	360°	ON/OFF	IP40	1 CH			IR)))
--------	------	--------	------	------	--	--	--------

Produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med **360° detekteringsområde** til loftsmontering
- **Rækkevidde på op til 24 m** i diameter ved en anbefalet monteringshøjde på 3 m til brug i små rum og gennemgangsområder med meget lidt eller intet dagslys
- 10 A højtydende relæ
- Nul gennemgangskobling for en skånsom kobling
- Kan fjernbetjenes
- Fabriksindstilling, så udstyret er klar til brug med det samme

Tilbyder specielle funktioner som:

- Indkobling i nul gennemgang
- Nem konfiguration, fjernbetjening og dokumentation med ESY-Pen og ESY-appen

Effektforbrug	0.2 W
---------------	-------

SENSORER

Dækningsvinkel	360°
Registreringsrækkevidde tværs	Ø 24 m
Område detektions frontalt	Ø 8 m
Detekteringsområde	op til 453 m ²
Anbef. monteringshøjde	3 m
Maks. monteringshøjde	5 m
Lysmåling	blandingslys
Lysstyrkeværdi	5 – 1000 lx

KANALER (ELYSNING / HVAC)

Antal lyskanaler	1
Afbryderindgang belysning	1
Afbryderindgang HVAC	–
Antal sensorer, der kan tilkobles parallelt	8
Slaveindgang	–
Modus	Halvautomatik, Fuldautomatisk
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt"	30 s
Konstantlysregulering	–
Kanal	C1 Belysning
Funktion	Tænd/sluk
Belastning	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Omskifterkontakt	Sluttekontakt / spændingsførende
Afbryderindgang	✓
Impulsfunktion	✓

MD 360i/24 BASIC

Artikelnummer	GTIN
EB10430862	4015120430862

Efterløbstid	15 s...30 min (justerbar i trin)
--------------	----------------------------------

Fabriksindstilling

GENERELT		Driftsmodus	fuldautomatisk
Følsomhed	100 %	Nominel værdi for lysstyrke/koblingstærskel	100 lx
KANALER (ELYSNING / HVAC)		Efterløbstid	5 min
Kanal	C1 Belysning		

Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Adapter			
BASIC SPACER WH	EB10423130	Afstandsholder til serien BASIC, hvid, kompatibel med BASIC IP40-varianter	4015120423130
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 180 mm, højde 90 mm	4015120425608
Cover			
BASIC 24 LENS MASK	EB10423109	Linsemaske 24 m	4015120423109
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter til dæmpning af induktive laster som f.eks. relæer, kontaktorer, lysstofrør og transformatorer	4015120426988
Fjernbetjening			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-App, en duo til alt: (1) Parameterindstilling, (2) fjernstyring (3) lysmåling, (4) administrering af projekter	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	IR-fjernbetjening til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer	4015120425509
Montering			
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Loftindbygningssæt bestående af monteringsbøjle og støvbeskyttelsesdåse, 62 mm	4015120425929
Tilbehør			
BASIC MOUNTING BOX IP20 SM WH	EB10423147	Underlag til påmontering til BASIC-serien, IP20, hvidt	4015120423147

MD 360i/24 BASIC

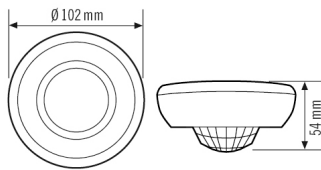
Artikelnummer

EB10430862

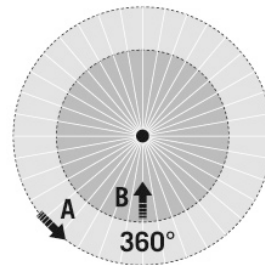
GTIN

4015120430862

Målkitse



Detekteringsvinkler



Registreringsrækkevidde

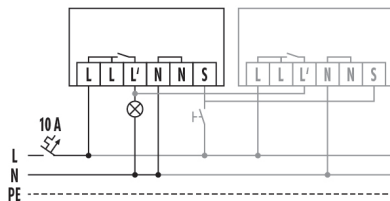
■ På tværs (A)

Ø 24 m

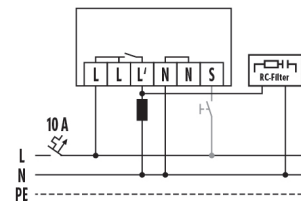
■ Frontal (B)

Ø 8 m

Strømdiagram



Strømdiagram



Standarddrift med valgfri styring via afbryder og parallelkobling af maks. 8 enheder

Ved kobling med induktive enheder (f. eks. relæer, kontaktorer, forkoblingsenheder) kan det være hensigtsmæssigt at anvende en støjdæmper (RC-Filter)

Udførlig produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med **360° detekteringsområde** til loftsmontage
- **Rækkevidde på op til 24 m** i diameter ved en anbefalet monteringshøjde på 3 m til brug i små rum og gennemgangsrum med meget lidt eller intet dagslys
- 10 A højtydende relæ
- Nulgenngangskobling: Forlængelse af levetiden for relæer og pærer ved elektroniske forkoblingsenheder (f.eks. fluorescenslamper, LED) via skånsom kobling i nulgenngang.
- Fabriksindstilling, så udstyret er klar til brug med det samme
- Automatisk lysstyring
- Ekstra afbryderindgang
- Kan fjernbetjenes
- Standardudførelse som apparat til udvendig montage
- Detekteringsområde kan udvides med parallelkobling