

MD 120 sort

Artikelnummer

EM10025235

GTIN

4015120025235



Tekniske data

GENERELT	
Enhedskategori	Udendørs bevægelsessensorer
Produktinformation	Bemærk Erklæring for ledningssikkerhedsafbryder i download af produktet Intenst sollys over en længere periode kan ændre farvenuancen.
Brugergrænseflade	Indstillingselementet
Kan fjernbetjenes	-
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 års
FASTGØRELSE	
Montering	Opbygning
Monteringssted	Væg
Tilslutningstype	Stikklemme
Ledningstværsnit kan tilsluttes	1,5 - 2,5 mm ²
HUS	
Mål	længde 102 mm x Bredde 74 mm x Højde/dybde 81 mm
Vægt	184 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP44
Tilladt omgivelsestemperatur	-25 °C...+55 °C
Relativ luftfugtighed	5 - 95 %, ikke kondenserende
Farve	sort, svarende til RAL 9005
ELEKTRISK UDFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Isolationsklasse	II
Mærkespænding	230 V ~ / 50 Hz

r 12 m	120°	ON/OFF	IP44	1 CH	
--------	------	--------	------	------	--

Produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med **120° detekteringsområde** til komfortabel tænd/sluk af belysningen
- Tilpasning af dækning og rækkevidde vha. drejelig og vipbar sensorteknik
- Specialsokkel til ind- og udvendig hjørnemontering som tilbehør

Indeholder særlige produktfunktioner som f.eks.:

- Stiksokkel til montering med én hånd
- Indkobling i nulgennemgang

Startstrøm	30 A / 20 ms
Effektforbrug	0,5 W

SENSORER	
Dækningsvinkel	120°, sensor kan drejes +/- 90° vandret
Registreringsrækkevidde tværs	12 m
Område detektions frontalt	5 m
Detekteringsområde	op til 151 m ²
Rækkeviddetilpasning	mekanisk ved at vippe bevægelsessensorkuglen, maks. 80°
Anbef. monteringshøjde	2,5 m
Maks. monteringshøjde	2,5 m
Lysmåling	blandingslys
Lysstyrkeværdi	10 - 2000 lx

KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Antal lyskanaler	1
Afbryderindgang HVAC	-
Antal sensorer, der kan tilkobles parallelt	8
Slaveindgang	-
Koblingsforsinkelse fra "mørkt til lyst"	0 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt"	0 s
Konstantlysregulering	-
Kanal	C1 Belysning
Funktion	Tænd/sluk
Belastning	230 V/50 Hz 1000 W/4,5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,25 A (cos phi = 0,5) 250 W LED
Omskifterkontakt	Sluttekontakt / spændingsførende

MD 120 sort

Artikelnummer	GTIN
EM10025235	4015120025235

Afbryderindgang	-
Impulsfunktion	-

Efterløbstid	10 s...15 min (justerbar i trin)
--------------	----------------------------------

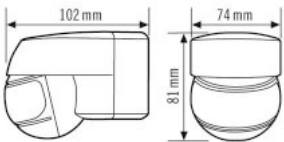
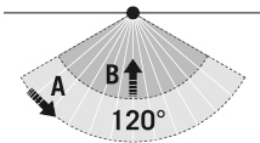
Fabriksindstilling

GENERELT	
Følsomhed	100 %

KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	fuldautomatisk

Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter til dæmpning af induktive laster som f.eks. relæer, kontaktorer, lysstofrør og transformatorer	4015120426988
Montering			
MD EDGE MOUNTING BK	EM10025532	Hjørnesokkel til serien MD, sort	4015120025532

Målskitse	Detekteringsvinkler	Registreringsrækkevidde	
		På tværs (A)	12 m
		Frontal (B)	5 m

MD 120 sort

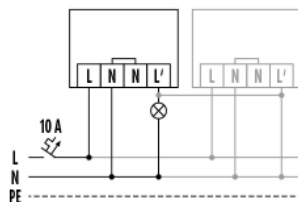
Artikelnummer

EM10025235

GTIN

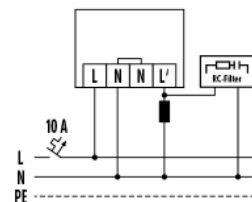
4015120025235

Strømdiagram



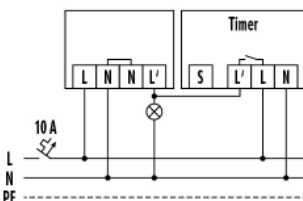
Standarddrift med valgfri parallelkobling af maks. 8 bevægelsessensorer.

Strømdiagram



Ved kobling med induktive enheder (f.eks. relæer, kontaktorer, forkoblingsenheder) kan det være hensigtsmæssigt at anvende en støjdamper (A)

Strømdiagram



Standarddrift med trappelysautomatkobling.

Udførlig produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med **120° detekteringsområde** til komfortabel tænd/sluk af belysningen
- Enhåndsstiksoinkelmontering for enkel og hurtig montering
- Ledningsindføring med dobbeltmembran
- Tilslutningssoinkel med stort fortrådningsrum og ledningsindføring hhv. fra oven, for nedenu eller bagfra
- Medfølgende stikklemme til at trække beskyttelseslederen igennem
- Tilpasning af dækning og rækkevidde vha. drejelig og vipbar sensorteknik
- Nulgennemgangskobling: Forlængelse af levetiden for relæer og pærer ved elektroniske forkoblingsenheder (f.eks. fluorescenslamper, LED) på grund af skånsom kobling i nulgennemgang
- Til vægmontering
- Specialsoinkel til ind- og udvendig hjørnemontage som tilbehør