

DEFENSOR MD 230° 40 IR 1C IP55 AN

Artikelnummer

EM10025389

GTIN

4015120025389

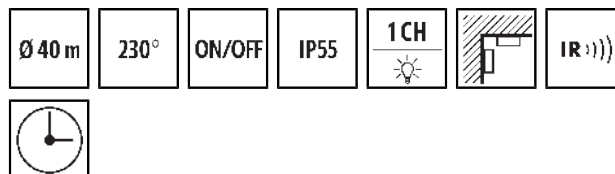


Tekniske data

GENERELT	
Enhedskategori	Udendørs bevægelsessensorer
Leverancen omfatter	linsemask medfølger
Produktinformation	Bemærk Erklæring for ledningssikkerhedsafbryder i download af produktet Intenst sollys over en længere periode kan ændre farvenuancen.
Brugergrænseflade	IR-fjernbetjening
Kan fjernbetjenes	✓
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 års

FASTGØRELSE	
Montering	Opbygning
Monteringssted	Loft / væg
Tilslutningstype	Stikklemme
Ledningstværsnit kan tilsluttes	0,75 - 2,5 mm ²
Antal kontakter	5

HUS	
Mål	længde 138 mm x Bredde 92 mm x Højde/dybde 108 mm
Vægt	260 g
Materiale	UV-beständig plast
Kapslingsklasse	IP55
Tilladt omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfugtighed	10 - 90 %, ikke kondenserende
Slagfæsthed	IK07
Farve	grå/grå, svarende til RAL 7024



Produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med 230° detekteringsområde og rækkevidde på Ø 40 m (tværgående)
- 360° underkrybningsikring for fuldstændig detektering (kan deaktiveres)
- Driftsklar med det samme med fabriksindstillinger
- Fleksibelt sensorhoved til væg- og loftsmontage
- Gennemtrækning af ledninger med ledningsføring med dobbelt membran, også til jordkabler med diameter på 15 mm
- Meget høj overspændingsbeskyttelse (surge 2 kV, burst 4 kV)
- Nulgennemgangskobling til relæskånende tænd/sluk af LED'er

Indeholder særlige produktfunktioner som f.eks.:

- Stiksokkel til montage med én hånd
- Tidspunktafhængige driftstilstande, intelligent hærverks- og sabotagesikring, gangretningsafhængige efterløbstider, underkrybningsikring
- Nem konfiguration, fjernbetjening og dokumentation med ESY-Pen og ESY-appen
- Indkobling i nulgennemgang

ELEKTRISK UDFØRELSE

Styringsystem	ON/OFF
Isolationsklasse	II
Mærkespænding	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Startstrøm	800 A / 200 µs
Standby-forbrug	< 0,5 W

SENSORER

Dækningsvinkel	230° (2 x 115°, kan indstilles separat) og 360° underkrybningsikring kan vippe +90°/-10° lodret
Registreringsrækkevidde tværs	Ø 40 m
Område detektions frontalt	Ø 10 m
Område detektions underkrybningsikring	Ø 4 m
Detekteringsområde	op til 804 m ²
Rækkeviddetilpasning	mekanisk, elektronisk
Anbef. monteringshøjde	3 m
Maks. monteringshøjde	6 m
Lysmåling	Dagslys
Lysstyrkeværdi	2 - 2000 lx

KANALER (ELYSNING / HVAC)

Antal lyskanaler	1
Afbryderindgang belysning	1
Afbryderindgang HVAC	-
Antal sensorer, der kan tilkobles parallelt	10
Slaveindgang	-
Konstantlysuregulering	-
Integreret timer	✓

DEFENSOR MD 230° 40 IR 1C IP55 AN

Artikelnummer	GTIN
EM10025389	4015120025389

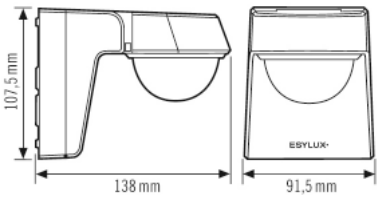
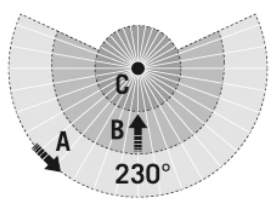
Kanal	C1 Belysning	600 W LED
Funktion	Tænd/sluk	Omskifterkontakt
Belastning	230 W/50 - 60 Hz 2300 W / 10 A (cos phi = 1), 1150 VA / 5 AX (cos phi = 0,5)	Sluttekontakt / spændingsførende
		Afbryderindgang
		Impulsfunktion
		Efterløbstid

Fabriksindstilling

GENERELT		Driftsmodus	fuldautomatisk
Følsomhed	100 %	Nominel værdi for lysstyrke/koblingstærskel	20 lx
KANALER (ELYSNING / HVAC)		Efterløbstid	5 min
Kanal	C1 Belysning		

Tilbehør

Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Adapter			
DEFENSOR SPACER AN	EM10025433	Afstandsholder til serien DEFENSOR, antracit	4015120025433
Fjernbetjening			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-App, en duo til alt: (1) Parameterindstilling, (2) fjernstyring (3) lysmåling, (4) administrering af projekter	4015120425356
DEFENSOR REMOTE CONTROL	EM10025501	IR-fjernbetjening til hurtig og nem justering af lysstyrkeværdi, efterløbstid, sensorfølsomhed og andre parametre.	4015120025501
DEFENSOR REMOTE CONTROL USER	EM10025495	IR-fjernbetjening til slutbrugere af serien DEFENSOR: Indstilling af værdien for skift af lysstyrke og efterløbstid (5 eller 15 minutter) og lys TIL/FRA i 12 timer	4015120025495
Montering			
DEFENSOR EDGE MOUNTING AN	EM10025457	Hjørnesokkel til DEFENSOR-serien, antracitgrå	4015120025457

Målkitse	Detekteringsvinkler	Registreringsrækkevidde	
		På tværs (A)	Ø 40 m
		Frontal (B)	Ø 10 m
		Underkrybningssikring (C)	Ø 4 m

DEFENSOR MD 230° 40 IR 1C IP55 AN

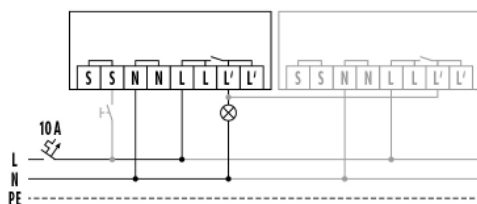
Artikelnummer

EM10025389

GTIN

4015120025389

Strømdiagram



Standarddrift med valgfri styring via afbryder og parallellkobling af maks. 10 enheder

Udførlig produktbeskrivelse

- Bevægelsessensor med 230° detekteringsområde og rækkevidde på Ø 40 m (tværgående)
- Driftstilstande, der er afhængige af tidspunkt
- Intelligent hærverks- og sabotagebeskyttelse (lys tændt ved fejlfunktion)
- 360° underkrybningssikring for fuldstændig detektering (kan deaktiveres)
- Gangretningsafhængig efterløbstid
- Adgangskodebeskyttelse mod uautoriseret parametring
- Driftsklar med det samme med fabriksindstillinger
- Enkel parametring via ESY-Pen og ESY-App
- Fleksibelt sensorhoved til væg- og loftsmontage
- Hurtig installation med stikklemmer op til 2,5 mm²
- Gennemtrækning af ledninger med ledningsføring med dobbelt membran, også til jordkabler med diameter på 15 mm
- Afblanding af detekteringsområder ved hjælp af medfølgende linsemasker, som kan skæres til
- Detekteringsområders følsomhed kan indstilles individuelt
- Meget høj overspændingsbeskyttelse (Surge 2 kV, Burst 4 kV)
- Nul gennemgangskobling til relæskånen tænd/sluk af LED'er
- Afbryderindgang
- Impulsfunktion
- Specialsokkel til ind- og udvendig hjørnemontage som tilbehør