

## DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 AN

El.nr.

14 005 98

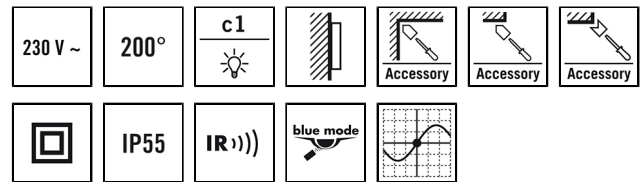
GTIN nr.

4015120025365



### Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Bevegelsesdetektor
Produktanvisning	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet
Bruker grensesnitt	IR-fjernkontroll
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Moneringstype	Utenpåliggende
Moneringssted	Vegg
Tilkoblingstype	Innstikk-klemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	0,75 – 2,50 mm <sup>2</sup>
Antall kontakter	5
KABINETT	
Mål	lengde 108 mm x Bredde 92 mm x Høyde/dybde 107,5 mm
Vekt	234 g
Material	UV-bestandig plast
Kapslingsgrad	IP55
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	10 - 90 %, ikke kondenserende
Slagfasthet	IK07
Farge	grafittgrå, tilsvarende RAL 7024
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II



### Produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med 200° detekteringsområde og Ø 24 m rekkevidde (tangentiell)
- Umiddelbar driftsberedskap med fabrikkinnstilling
- Enkel kabelinnføring med dobbel membrankabelinnføring, selv for jordkabel med Ø 15 mm
- Svært høyt overspenningsvern (surge 2 kV, burst 4 kV)
- Nullgjennomgangskobling for relésåkende kobling av LED

### Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

Merkespenning	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs
Forbruk i hvilemodus	< 0,5 W

### SENSORER

Deteksjonsvinkel	kan dreies 200° horisontalt ±30°, kan vippes vertikalt -10°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 24 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 8 m
Detekteringsområde	opp til 252 m <sup>2</sup>
Rekkeviddejustering	Mekanisk, elektronisk
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Dagslys
Lysverdi	2 - 2000 lx

### KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	1
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	–
Antall detektorer som kan parallellkobles	10
Slaveinngang	–
Konstantlysregulering	–
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	230 V/50 - 60 Hz 2300 W / 10 A (cos phi = 1), 1150 VA / 5 AX (cos phi = 0,5) 600 W LED
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt

## DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 AN

El.nr. 14 005 98  
 GTIN nr. 4015120025365

Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	✓

Tidsforsinket utkobling 60 s...240 min (justerbar i trinn)

### Fabrikkinnstilling

#### GENERELT

Følsomhet 100 %

#### KANALER (BELYSNING / HVAC)

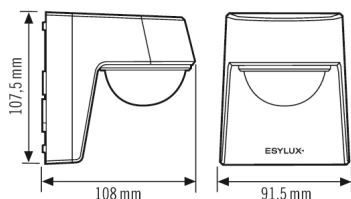
Kanal C1 Belysning

Driftsmodus Helautomatisk

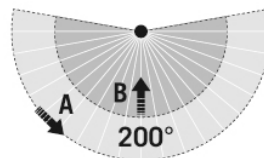
Nominell lysverdi/koblingsterskel 20 lx

Tidsforsinket utkobling 5 min

### Målskisse



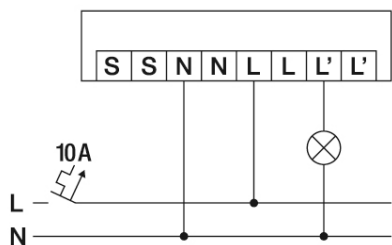
### Detekteringsområder



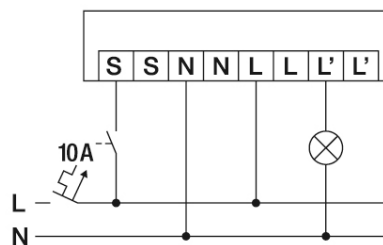
### Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	Ø 24 m
■ Frontal (B)	Ø 8 m

### Koblingsskjema



### Koblingsskjema



Standarddrift

Standarddrift med ekstra regulering ved hjelp av en bryte

# DATABLAD

## DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 AN

El.nr.

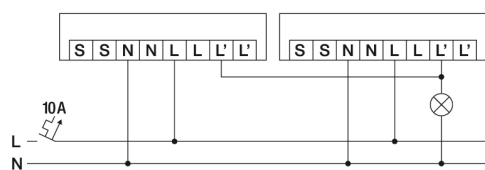
GTIN nr.

14 005 98

4015120025365

### Koblingsskjema

---



---

Parallellkobling av maks. 10 apparater