

DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 WH

El.nr.

14 005 97

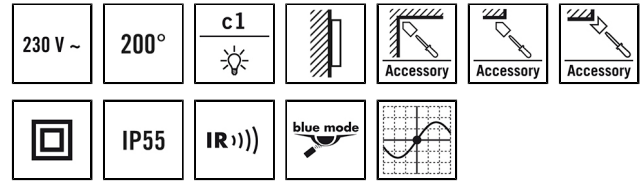
GTIN nr.

4015120025358



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Tilstedeværelsesdetektor
Produktanvisning	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet
Brukergrensesnitt	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 ²
Antall kontakter	5
KABINETT	
Mål	lengde 108 mm x Bredde 92 mm x Høyde/ dybde 107.5 mm
Vekt	47 g
Material	UV-bestandig plast
Kapslingsgrad	IP55
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	10 - 90 %, ikke kondenserende
Slagfasthet	IK07
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9003
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 funksjoner 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 ²
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 WH

El.nr. 14 005 97
GTIN nr. 4015120025358

Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	✓

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

Fabrikkinnstilling

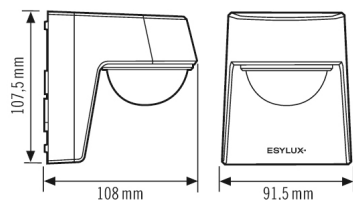
GENERELT	
Følsomhet	100 %
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	20 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

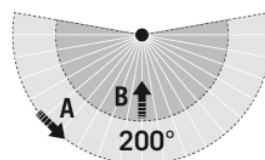
Tilbehør

Produktnavn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Fjernkontroll			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) parametrisering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
DEFENSOR REMOTE CONTROL USER	EM10025495	IR-fjernkontroll for sluttbrukere i DEFENSOR-serien: Innstilling av lyskoblingsverdien og tidsforsinket utkobling (5 eller 15 minutter) samt lys PÅ/AV for 12 timer	4015120025495
Kapsling			
DEFENSOR MD 200° LENS MASK	EM10025440	Reservedel Linsemaske DEFENSOR MD 200°	4015120025440
Montering			
DEFENSOR EDGE MOUNTING WH	EM10025419	Hjørnesokkel for DEFENSOR-serien, hvit	4015120025419
DEFENSOR SPACER WH	EM10025426	Avstandsholder for DEFENSOR-serien, hvit	4015120025426

Målskisse



Detekteringsområder



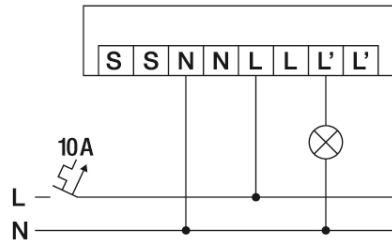
Registreringsrekkevidde

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

DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 WH

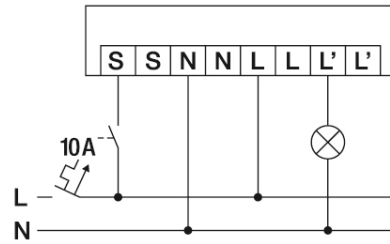
El.nr. 14 005 97
 GTIN nr. 4015120025358

Koblingsskjema



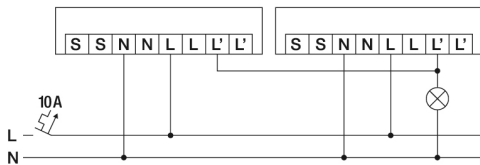
Standarddrift

Koblingsskjema



Standarddrift med ekstra regulering ved hjelp av en bryte

Koblingsskjema



Parallellkobling av maks. 10 apparater