

RC 280i hvit

EL.nr.

14 368 17

GTIN nr.

4015120015717



Produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med **280° detekteringsområde** og stor rekkevidde
- 360° krypesikring gir en dekkende detektering, kan slås av med fjernkontroll
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Spesialbrakett for montering i innerhjørner og på ytterhjørner medfølger

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Praktisk festebrakett
- Krypesikring
- Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert RC hjørnesokkel, inkludert linsemaske
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet Intens sollys over lengre tid kan endre fargenyansen.
Brukergrensesnitt	Potensiometer, IR-fjernkontroll
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Utenpåliggende
Moneringssted	Tak / vegg
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²

KABINETT

Mål	lengde 135 mm x Bredde 78 mm x Høyde/dybde 105 mm
Vekt	351 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP54
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+55 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 95 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringssystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz

Innkoblingsstrøm	100 A / 200 µs
Strømforbruk	0,3 W

SENSORER

Deteksjonsvinkel	280° (3 x 95° kan stilles inn separat) og 360° krypesikring
Registreringsrekkevidde diagonal	Ø 40 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 16 m
Registreringsrekkevidde krypesikring	Ø 6 m
Detekteringsområde	opp til 979 m ²
Rekkeviddejustering	elektronisk, Mekanisk, per sensor, 3 x 95°
Anbef. Monteringshøyde	2,5 m
Maks. Monteringshøyde	4 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	2 – 2500 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	1
Bryterinngang HVAC	–
Antall detektorer som kan parallellkobles	8
Slaveinngang	–
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	5 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	0 s
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

RC 280i hvit

El.nr.	GTIN nr.
14 368 17	4015120015717

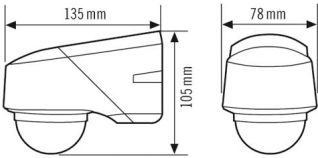
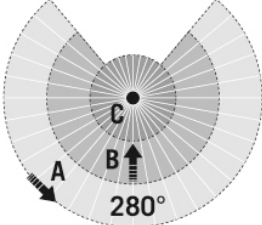
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt	Impulsfunksjon	✓
Impulsbryterinngang	-	Tidsforsinket utkobling	15 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT		Driftsmodus	Lys PÅ
Følsomhet	100 %	Nominell lysverdi/koblingsterskel	10 lx
KANALER (BELYSNING / HVAC)		Tidsforsinket utkobling	2 min
Kanal	C1		

Tilbehør

Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	14 368 98	Filter for støydemping av induktiv last, som f.eks. relé, jording, lysrør og transformatorer	4015120426988
Fjernkontroll			
RC REMOTE CONTROL	14 368 20	IR-fjernkontroll for RC-serien	4015120016004
REMOTE CONTROL USER	14 368 21	IR-fjernkontroll for sluttbrukere	4015120016011
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
Montering			
RC EDGE MOUNTING WH	14 368 22	Hjørnesokkel for RC-serien, hvit	4015120016110

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	
		på tvers (A)	Ø 40 m
		Frontal (B)	Ø 16 m
		Krypesikring (C)	Ø 6 m

RC 280i hvit

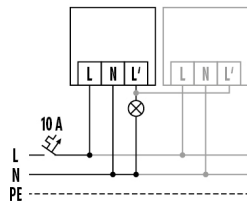
EL.nr.

14 368 17

GTIN nr.

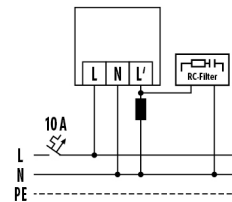
4015120015717

Koblingsskjema



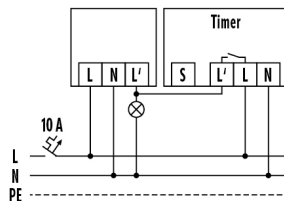
Standarddrift med valgfri parallellkobling av maks. 8 apparater.

Koblingsskjema



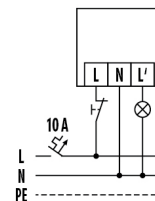
Ved omkobling med induktivitet (for eksempel relé, jording og elektroniske forkoblinger) kan det være nødvendig med et RC-filter (A).

Koblingsskjema



Standarddrift med automatisk kobling av trappebelysning.

Koblingsskjema



Standarddrift med ekstra mulighet for manuell aktivering.

Detaljert produktbeskrivelse

- Bevegelsesdetektor med **280° detekteringsområde** og stor rekkevidde
- 360° krypesikring gir en dekkende detektering, kan slås av med fjernkontroll
- Kan programmeres med fjernkontroll, f.eks. konstantlys PÅ/AV og funksjon for automatisk innlesing av den aktuelle lysverdien
- Fast integrert standardprogram sørger for øyeblikkelig driftsberedskap
- Feilbetjening unngås ved hjelp av en integrert omskifter for testfunksjon/fjernstyring/potensiometerinnstilling
- Praktisk montering med festebrakett
- Dobbel membrankabelinnføring
- Skjult tilkoblingsbrakett og god plass til kabler
- Rekkeviddetilpasning av sensoren med ekstra fokus-LED som innstillingshjelp
- Innfellbare innstillingselementer forhindrer at parametrene justeres utilsiktet
- Vegg- eller takmontering er mulig uten tilbehør, ved hjelp av rotasjonsleddet
- Avskjerming av enkelte områder ved hjelp av medfølgende kappe (individuell tilskjæring)
- Spesialbrakett for montering i innerhjørner og på ytterhjørner medfølger