

Sensor PIR CBU-COPD

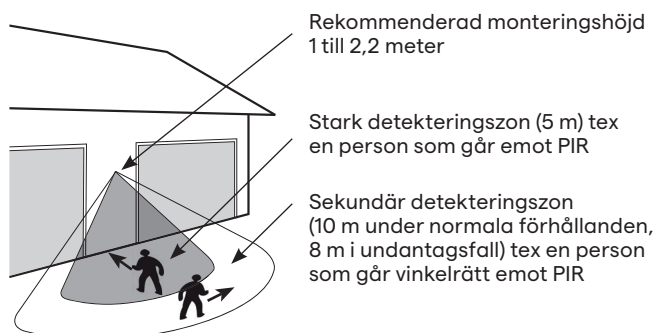


Beteckning	PIR CBU-COPD
E-nummer	E13 011 75
Art. nummer	V-42B0026-002
Spänning	220-240V
Max ström	50 mA
Frekvens	50 Hz
Frekvens	2,4-2,483 GHz
Räckvidd lux	5-2000 lux
Driftkrav	Temperaturskillnaden mellan detektionsmålet och omgivningen måste skilja minst 4°C för att sensorn ska reagera.
Drifttemperatur	-20-+40°C
Förvaringstemperatur	-25-+75°C
Arbetsluftfuktighet	0...80%, ej kond.
Kabelarea	0,5 mm ² -2,5 mm ² enkardelig eller flerdelig
Kabelavskalning	6-7 mm
Vridmoment	0,4 Nm/4 Kgf.cm
Dimensioner	75x60x37 mm
Vikt	111 gram (ouppackad)
Isolationsklass	IP66
Skyddsklass	Montering klass 2
Kapsling material	Flamskyddat polykarbonat
Färg	Opaque Vit
Standarder	EN60669-2-1:2004 inc. A12:2010 EN60669-2-1:2004 inc. A12:2010 EN60669-2-1:2004 inc. A12:2010
Miljö	Följer WEEE-och RoHS-direktiven

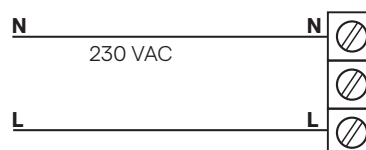


Installation bör endast ske av en auktoriserad elektriker enligt lokala föreskrifter.

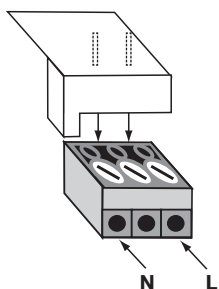
Detekteringsräckvidd:



Föreslagen kabeldragning:



Säkerhetslock:



Lokalisera plasthylsan i hålet 1 och andra hålen ovanför anslutnings-skruvorna. Tryck fast för att fästa.

Vänligen läs instruktionerna innan du installerar produkten. CBU-COPD är endast kompatibel med CASAMBI-aktiverad utrustning.

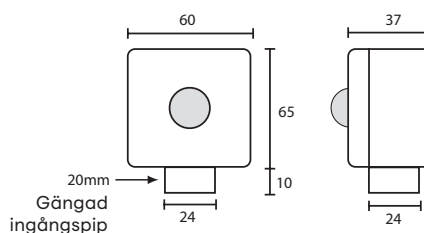
CBU-COPD har en IP66-klassad väderbeständig kapsling och kan vara yttlig monterad på en yttervägg. Kan konfigureras via Casambi APP på Google Play eller Apple APP Store.

Installation

Installeras av en kompetent person med hänvisning till BS 7671 eller motsvarande lokala standarder. Om du är osäker, kontakta en kvalificerad elektriker.

- Planera var CBU-COPD ska placeras (se diagram 1). Stäng av strömmen och kontrollera dolda kablar och rör.
- Detektorn ska placeras så att den inte hamnar i skugga.
- Se till att strömmen är isolerad från kretsen.
- Ta bort frontluckan genom att ta bort de två skruvarna på produktens framsida.
- Ta bort anslutningskåpan (se diagram 3).
- Detektorn ska monteras mellan 1 och 2,2 meter höjd, endast via någon av de fyra förborrade monteringshål, och måste monteras med kabeln underifrån.
- Trä försiktigt nätkabeln genom avsedd membran-ingång.
- CBU-COPD ska anslutas enligt bilden i diagram 2: L - Lev in. N - Neutral in.
- VIKTIGT - Sätt tillbaka plintlocket.
- Sätt tillbaka frontluckan och se till att de två skruvarna sitter fast säkert.

Mått:



Drift

Så här kontrollerar du CBU-COPD:

- Slå på strömmen. Efter 20 sekunder kommer den integrerade röda lysdioden lysa 4 sekunder, om sensorn känner av en persons rörelse inom sin detektionszon.
- Därefter kommer den integrerade röda lysdioden att tändas i 4 sekunder varje gång rörelse upptäcks. Kontrollen har också justerbar timeout (tidsfördröjning) och dagsljus kontroll som konfigureras i Casambi appen.

Försiktighetsåtgärder

- Placera inte CBU-COPD nära värmekällor, fläktar eller i ventilerade takhålligheter.
- CBU-COPD kan kopplas parallellt (delning av samma Live och Neutral).
- Placera inte nära någon ljuskälla, så att den lyser direkt in i CBU-COPD.
- Se till att ledningar och kablar sitter ordentligt inne i anslutningsterminalerna.
- CBU-COPD ska skyddas av en 5 eller 6 Ampere MCB eller av en säkring.
- Koppla bort CBU-COPD från kretsen innan du utför isoleringstest av ledningskrets.