

Digidim 317M Sensor -30

El-nr: 317M

DIGIDIM 317M er en passiv infrarød bevegelses IP55 detektor for kalde miljøer(-30°C) laget for høye installasjoner. Med en maks monteringshøyde på 15m og et deknings området på opptil 40m er den ideell til bruk i lagerbygg, sportshaller etc. Deteksjonsområde kan konfigureres med medfølgende maskeringsdeksel. Dette betyr at deteksjonsområdet f.eks. kan være langt og smalt til bruk i korridorer i lagerbygg.



HOVEDFUNKSJONER

- For montering ved høy takhøyde
- Bevegelsesdetektering
- IP55 og -30 °C for kalde miljøer
- Styring med fjernkontroll (303)
- Sektoravskjerming for PIR
- Påveggskappe tilgjengelig
- Kompatibelt med DIGIDIM Toolbox og Helvar 910/920 routersystemer
- Justerbar følsomhet

TEKNISKE DATA

Tilkobling

DALI: Avtakbar kontaktblokk

Kabel tverrsnitt: 0.5 mm² – 1.5 mm² entråfet eller flertrådet

Kabelrating: Alle kabler må være "mains rated" maks

lengde: 300m ved bruk av 1.5 mm²

Strøm

DALI forsyning input: 13V – 22.5V

DALI strømforbruk: 20mA

Sensors

Tilstedeværelsesensor: Passiv infrarød (PIR)

Infrarød mottaker: For styring via fjernkontroll

Rekkvidde: 5m-15m

Mekanisk data

Diameter monteringshull: 68mm

Diameter sensor ring: 88mm

Recommended clearance depth (inkl 50 mm for kabling) :

80mm (uten kabeldeksel) 100mm (med kabeldeksel)

Materiale: Flammehemmende PC / ABS (UL94-V0)

Finish/farge: Semi-matt/hvit RAL 9003

Vekt: 120g

IP klasse: IP65 (når paknings ring er brukt sammen med påveggsbox SBB-P)

Pakning: Beskyttende silikonpakning (ikke kompatibel med SBB-A)

Avskjerming: To tilpassbare masker inkludert, hver dekker halvparten av sensorens linse.

Drifts- og lagringsforhold

Omgivelses temperatur: -30...35°C (Temperaturforskjellen mellom deteksjonsmålet og bakgrunnen må være minst 4 ° C.)

Relativ fuktighet: 90% maksimum, ikke kondenserende

Lagrings temperatur: -30...70°C

Konformitet og standarder

EMC utslipp: EN 61000-6-1

EMC immunitet: 61000-6-3

Sikkerhet: 60730-1

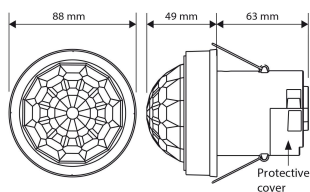
Miljø: I samsvar med WEEE og RoHS direktivene.

Versjons informasjon

Software versjon: 6.08

Hardware versjon: Rev. 2

Målskisse



Koblingsskjema

