

# Digidim 320 PIR sensor

**El-nr:** 1472658

Digidim 320 PIR er en tilstedeværelsesensor for DALI system. Sensoren er super sensitiv sensor som kan detektere veldig små bevegelser. Ideell for kontorer og klasserom.

## HOVEDFUNKSJONER

- Passiv infrarød sensor
- Høy sensitivitet
- 360 grader dekning
- 5 mA DALI strømforbruk
- Programmerbar i Designer og Toolbox



## TEKNISKE DATA

### Tilkobling

DALI: Avtakbar kontaktblokk

Kabel tverrsnitt: 0.5 mm<sup>2</sup> – 1.5 mm<sup>2</sup> entråfet eller flertrådet

Kabelrating: Alle kabler må være "mains rated"

### Strøm

DALI forsyning input: 13V – 22.5V

DALI strømforbruk: 10 mA

### Sensors

Tilstedeværelsesensor: Passiv infrarød (PIR)

### Mekanisk data

Maksimal monteringshøyde: 4M

Deteksjonsområde for bevegelse : 46 m<sup>2</sup> ved 2.5m  
montasjehøyde

Diameter monteringshull: 52 mm – 55 mm

Diameter sensor ring: 66 mm

Recommended clearance depth: 10 cm (med kabeldeksel,  
inkl. 5 cm for kabling)

Materiale: Flammehemmende PC / ABS (UL94-V0)

Finish/farge: Semi-matt/hvit RAL 9003

Vekt: 66.3g

IP klasse: IP30 (IP20 kabel deksel)

### Drifts- og lagringsforhold

Omgivelses temperatur: 0...50°C

Relativ fuktighet: 90% maksimum, ikke kondenserende

Lagrings temperatur: -10...70°C

## Konformitet og standader

EMC utslipp: EN 55015

EMC immunitet: EN 61547

Sikkerhet: EN 61347-2-11

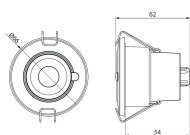
Miljø: I samsvar med WEEE og RoHS direktivene.

## Programvarekompatibilitet

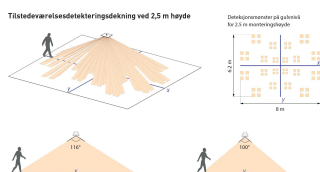
Designer: 5.4 eller senere

Toolbox: 2.4.2 eller senere

## Målskisse



## Funksjonsbeskrivelse



## Koblingsskjema

