

# Digidim 322 High Bay Sensor

**El-nr:** 1472659

Digidim 322 Highbay er en IP65 PIR sensor for DALI system. Sensoren er for automatisk lysstyring hvor monteringshøyden er for høy for standard sensorer. Med konstantlys kontroll som øker energibesparelser. Ideel for lagerlokaler eller fabrikker.

## HOVEDFUNKSJONER

- Ideell i tak med høyde opptil 17 m
- Høy sensitivitet
- 360 grader dekning
- IP65 beskyttet mot støv og vann
- Enkel DALI nettverk integrasjon
- Energi effektiv med programmerbar bright-out
- Programmerbar i Designer og Toolbox



## TEKNISKE DATA

### Tilkobling

DALI: Avtakbar kontaktblokk

Kabel størrelse: 4.5mm-7mm

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: 10mA

### Sensors

Konstantlyssensor: For "bright-out" funksjon

Tilstedeværelsesensor: Passiv infrarød (PIR)

### Mekanisk data

Maksimal monteringshøyde: 17m

Deteksjonsområde for bevegelse : 346 m<sup>2</sup> ved 15m  
montasjehøyde, 87 m<sup>2</sup> ved 7m 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: 70g

IP klasse: IP65

### Drifts- og lagringsforhold

Omgivelses temperatur: 0...50°C

Relativ fuktighet: 90% maksimum, ikke kondenserende

Lagrings temperatur: -10...70°C

### Konformitet og standarder

EMC utslipp: EN 55015

EMC immunitet: EN 61547

Sikkerhet: EN 61347-2-11

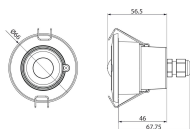
Miljø: I samsvar med WEEE og RoHS direktivene.

### Programvarekompatibilitet

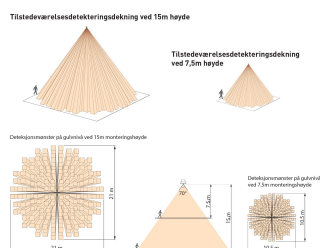
Designer: 5.4.2 eller senere

Toolbox: 2.5.0 eller senere

## Målskisse



## Funksjonsbeskrivelse



## Koblingsskjema

