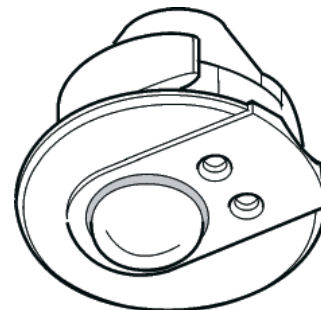


DIGIDIM Multisensor

DIGIDIM Multi-Sensor 312 är en kompakt enhet designad att användas i anläggningar för energibesparande ändamål. Den har sensorer för avkänning av ljusnivå, närvaro och IR signaler, som gör det möjligt att kontrollera ljuset med DIGIDIM fjärrkontroll 303. Närvaro- och ljussensor gör att ljusstyrningen släcker när rummet är tomt samt att rätt ljusnivå upprätthålls vid närvaro. IR mottagaren svarar på signaler sända från IR fjärrkontroll 303 som är lämplig för dagligt bruk samt programmering av små system. Multisensorns design gör att den är lämplig för montage i undertak, apparatdosa eller direkt i en armatur.



DIGIDIM Multisensor

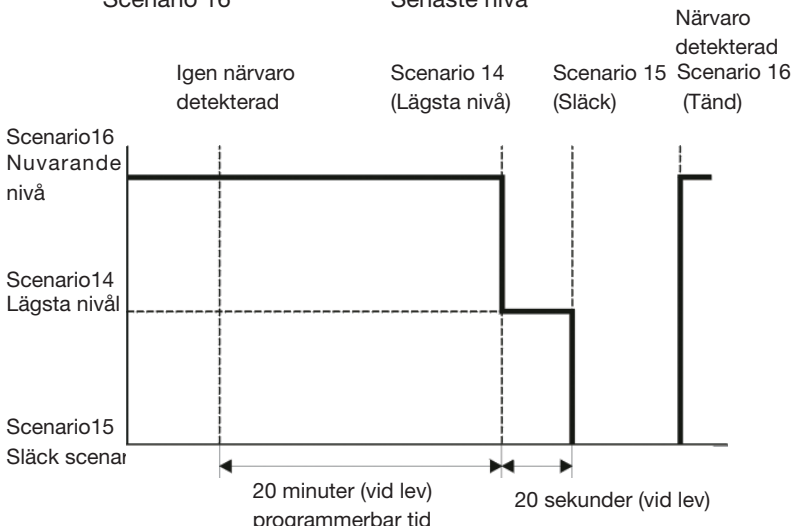
Funktioner

- Närvarofunktionen är från fabrik programmerad med två närvaro tider, standard 20 minuter och test 20 sekunder.
- Programmerbart konstanljus för maximal energibesparing.
- Konfigurering med fjärrkontroll 303.
- En eller flera impulsströmbrytare kan anslutas till sensorn för enkel tändning och reglering av ljuset.
- På multisensorn finns det 5 st omkopplare där funktioner kan väljas.
- Manuella inställningar kan alltid ändras med DIGIDIM toolbox, när en förändring av funktioner görs är det den senaste inställningen som gäller oavser var den är gjord.

Avancerade Funktioner

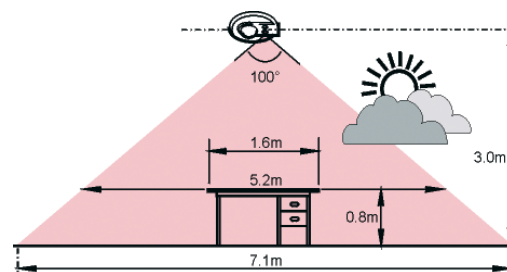
- Med fjärrkontrollen kan ett enkelt system programmeras. Genom att använda DIGIDIM toolbox eller Designer kan alla funktioner konfigureras och mer avancerade system skapas.
- Använder man två eller flera multisensorer i samma utrymme kommer dessa att kommunicera med varandra och när ingen indikerar närvaro kommer ljuset att släckas.
- Det avancerade närvarosystemet använder sig av tre programmerbara steg under till/ från sekvensen. Dessa steg möjliggör för användaren att avgöra hur belastningarna skall regagera på kommandon från multisensorn.

Scenario 14	Lägsta nivå (min nivå)
Scenario 15	Fullt programmerbart släck scenario
Scenario 16	Senaste nivå

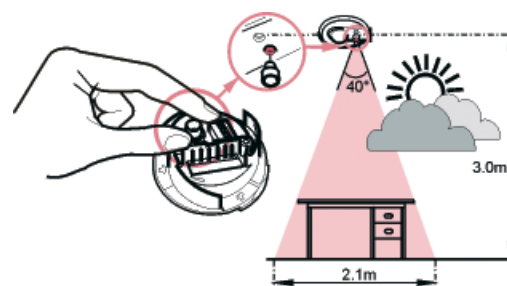


7860047SWE

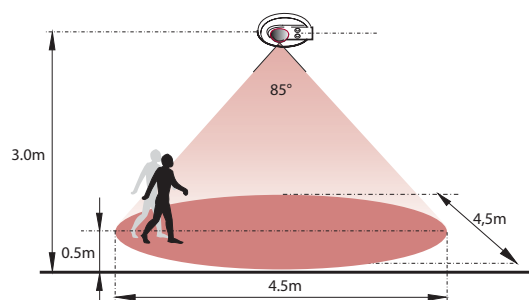
Konstantljussensor utan begränsare



Konstantljussensor med begränsare



Närvarosensor avkänningsyta



DIGIDIM Multisensor

312

Tekniska data

Anslutningar

DALI: Standard DIGIDIM löstagbara plintar med byglade anslutningar för 0.5mm² - 1.5mm² enkel eller flertrådig ledare.

Lokal kontroll 2 ledare 0.5mm² - 1.5mm² enkel eller flertrådig ledare. Max kabel längd 50 m

NOT: Alla kablar skall vara avsedda för 230V

DALI

DALI strömförbrukning: 15mA

Drift förhållanden

Omgivningstemperatur: 0 ...50°C

Relativ fuktighet: 90% max, icke-kondenserande

Lagrings temperatur: -10°C ... 70°C

Mekaniska data (Se ritningen för alla detaljer)

Material: Matt vit plast

Vikt: 48g utan dragavlastning

54g med dragavlastning

Konformitet och standarder

EMC

Emission: EN 61 547

Immunitet: EN 55 015

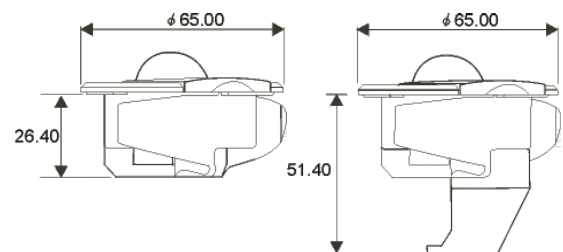
Säkerhet

Säkerhet: EN 60 950

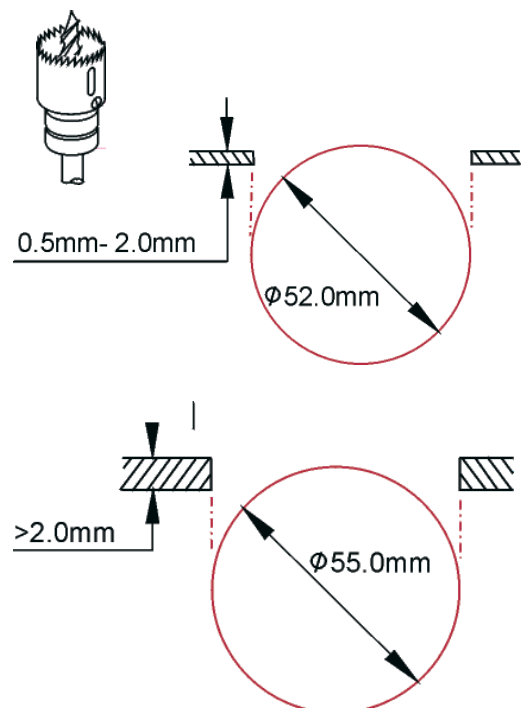
IP klass: 30

Isolation: 4 kV

Dimensioner



Installation



Anslutningar

