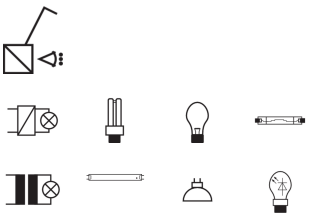
EE870



IP55

Bewegingsmelder Comfort PIR 220°/360°, wit

Technische Merkmale

Design

Bus systeem	Zonder
Montagevoorschriften	opbouw

Functies

Modus	Met 2 modi: tijd- en lichtafhankelijk inschakelen of impulsbedrijf

- aanwezigheidssimulatie
- als los apparaat, hoof apparaat of bijpost te gebruiken

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie	50/60 Hz

Spanning

Bedrijfsspanning	230 V~ +10%/-15%

Vermogen

Vermogensverbruik (standby)	≈ 1,2 W
Vermogen gloeilampen	2300 W
Max. vermogen led	400 W

Meting

Detectieveld, halve cirkel	≈ 10 x 20 m

Bereik

Reikwijdte zijdelings	per ≈ 10 m m

Camera

- Lensinstelling verticaal -30 ... +90°

Energievoorziening

Voedingsspanning	230 VAC

Sensor

Detectiehoek	220 / 360 °
Detectiehoek	360 °
Detectiehoek	220 °
Detectieveld Ø, op de vloer	≈ 6 m
Diameter reikwijdte op vloer	16 m

Materiaal

Kleur	wit

Afmetingen

Hoogte geïnstalleerd product	2,5 m
Lengte in mm	153 mm
aanbevolen montagehoogte	2,5 m

Lichtbesturing

Inschakelhelderheid, instelbaar	≈ 5…1000 lx
Meetbereik lichtsterkte	5 / 1000 Lux
TL lampen met elektronische voorschakeling	580 W

Besturing van TL-lampen

Energiespaarlampen	20 x 20 W
TL lampen parallelgecompenseerd	400 W /47 µF

Besturing van LED-verlichting

230 V LED-lampen	20 x 20 W
led	met led-weergave detectie en voeding

Besturing van gloeilampen

Halogeenlampen 12 V	1500 W
Gloei- en halogeenlampen 230 V	2300 W

Montage

Maximale inbouwhoogte	4 m

Aansluiting

Type aansluiting	quick connect
Soort contact	potentiaalvrij

- met schroefklemmen

Kabel

- met kabelinvoer

Instellingen

Aanspreekgevoeligheid instelbaar	ja
Aanspreekgevoeligheid, instelbaar	20…100 %
Instelbereik afvalvertraging	5 sec. tot 30 min.
Nalooptijd, instelbaar	5 s…30 mn

- met potentiometers voor fijninstelling inschakelhelderheid, -gevoeligheid en nalooptijd

Levering

- met bevestigingsmateriaal

Samenstelling

- met potentiaalvrij contact
- verticaal zwenkbaar en horizontaal draaibaar

Veiligheid

Beschermingsgraad (IP)	IP55
Beschermingsklasse	beschermingsklasse II

- met onderkruipbeveiliging

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-20…55 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-20…60 °C

- laag energieverbruik
- energiebesparing door aanwezigheids- en helderheidsafhankelijk in- en uitschakelen van licht

Identificatie

Toepassing	Bewegingsmelders
Hoofddesignreeks	Bewegingsmelding