



Bewegings- en aanwezigheidsmelder PIR 360°, inbouw, wit

EE805A

Design

Montagevoorschriften	deels verzonken
----------------------	-----------------

Functies

- alleen als apart element inzetbaar

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie	50/60 Hz
Nominale spanning (wisselstroom)	230 V

Spanning

Bedrijfsspanning	230 V~ +10%/-15%
------------------	------------------

Stroom

Schakelstroom (ohmse)	max. 10 A
-----------------------	-----------

Vermogen

Maximaal vermogen met fluorescentielampen	1000 VA
Vermogen halogeenverlichting 230 V	0/2300 W
Vermogensverbruik (standby)	0,3 W
Vermogen gloeilampen	0/2300 W
Maximaal vermogen laagspannings-halogeenlampen (conventioneel) per uitgang	1500 W
Conventionele trafo's	max. 1500 VA
Elektronische trafo's	max. 1500 W

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

Energievoorziening

Voedingsspanning	230 V + 10 % / -15 %
------------------	----------------------

Sensor

Detectiehoek	360 °
Detectiehoek	360 °
Detectieveld Ø, op de vloer	~ 6 m
Diameter vloerdetectiegebied	6 m

Materiaal

Kleur	wit
-------	-----

Afmetingen

Hoogte geïnstalleerd product	15,5 mm
Lengte in mm	75 mm
Afmetingen (Ø x h)	90 x 61 mm
Breedte geïnstalleerd product	19 mm
Inbouwopening Ø	75 mm
Opbouwhoogte	61 mm
aanbevolen montagehoogte	2,5 3,5 m
Inbouw-wanddikte	5 20 mm

Lichtbesturing

Meetbereik lichtsterkte	5/1000 Lux
TL lampen met elektronische voorschakeling	8 x 58 W
Inschakelhelderheid, instelbaar	~ 5 1000 lx

Besturing van TL-lampen

TL-lampen capacatieve belasting	1000 W
Energiespaarlampen	10 x 20 W

Besturing van LED-verlichting

230 V LED-lampen	20 x 20 W
------------------	-----------

Besturing van gloeilampen

Halogeenlampen 12 V	1500 VA
Gloei- en halogeenlampen 230 V	max. 2300

Montage

Montagewijze	inbouw
Maximale inbouwhoogte	4 m
- voor plafondmontage	
- met veerbeugels voor plafondinbouw	

Aansluiting

Aderdoorsnede	1 2,5 mm ²
Soort contact	maakcontact
- met steekklemmen	

Instellingen

Instelbereik afvalvertraging	5 sec. tot 30 min.
Nalooptijd, instelbaar	5 s 30 mn
- met potentiometer voor instelling van de inschakelhelderheid en nalooptijd,	

Levering

- met bevestigingsmateriaal

Samenstelling

- Maakcontact met nuldoorgangsschakeling (10 A AC1, 230 V~)

Veiligheid

Beschermingsklasse	beschermingsklasse II
Beschermingsgraad (IP)	IP21

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-5 45 °C
Opslagtemperatuur	-20 tot 60 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-25 70 °C

Identificatie

Toepassing	Bewegingsmelders
Hoofddesignreeks	Bewegingsmelding
