

thePassa P360-101 UP WH

Artikelnr.: 2010300

theben

Aanwezigheids- en bewegingsmelders Plafondmontage binnen

Funcatiebeschrijving

- Passieve infrarood-aanwezigheidsmelder voor plafondmontage
- Rechthoekig detectiebereik voor gangen en magazijn gangen
- Detectiebereik met 2 separaat in- en uitschakelbare detectiezones, elk 15 x 5 m (totaal 30 x 5 m)
- Automatische aanwezigheids- en lichtsterkteafhankelijke regeling van verlichting en HVAC
- Mixlichtmeting, geschikt voor fluorescentielampen (FL/PL/ESL), halogeen- / gloeilampen en LED's
- Kanaal A Licht: relais, 230 V
- Op vol- of halfautomatische bediening om te schakelen
- Lichtsterkteschakelwaarde instelbaar, inleerfunctie
- Verkorting van de nalooptijd bij korte aanwezigheid (korte aanwezigheid)
- Aansluitmogelijkheid voor drukknop of schakelaar voor handmatige schakeling met automatische herkenning
- Impulsfunctie voor trappenhuis-tijdschakelaar
- Kanaal H, aanwezigheid: relais, potentiaalvrij
- bijv. HVAC-regeling
- Inschakelvertraging en nalooptijd instelbaar
- Beperking van het detectiebereik door segmenten mogelijk
- Direct gebruiksklaar door voorinstelling in de fabriek
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik
- Uitbreiding van het detectiebereik door Master/Slave of Master/Master-schakeling, maximaal 10 melders kunnen parallel worden geschakeld
- Plafondinbouw in inbouwdoos
- Plafondopbouw mogelijk met opbouwraam
- Gebruikersafstandsbediening theSenda S, management-afstandsbediening SendaPro (optie)



Technische specificaties

thePassa P360-101 UP WH	
Bedrijfsspanning	110 V AC - 230 V AC
Frequentie	50 - 60 Hz
Montagehoogte	2 - 6 m
Max. hoogte	15 m
Minimale hoogte	1,7 m
Soort montage	Plafondmontage
Kleur	Wit
Schakeluitgang	Licht Aanwezigheid
Eigen verbruik	ca. 0,1 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting

thePassa P360-101 UP WH	
Instelbereik lichtsterkte	30 - 3000 lx
Nalooptijd licht	10 s - 60 min
Lampsoorten	Gloei- / halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Gloei- / halogeenlampbelasting	2300 W
Compact- / tl-lampen	1150 VA (cos ϕ = 0,5)
Inschakelstroom	max. 800 A / 200 μ s
LED < 2 W	60 W
LED 2-8 W	600 W

Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2010300

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

thePassa P360-101 UP WH

Artikelnr.: 2010300

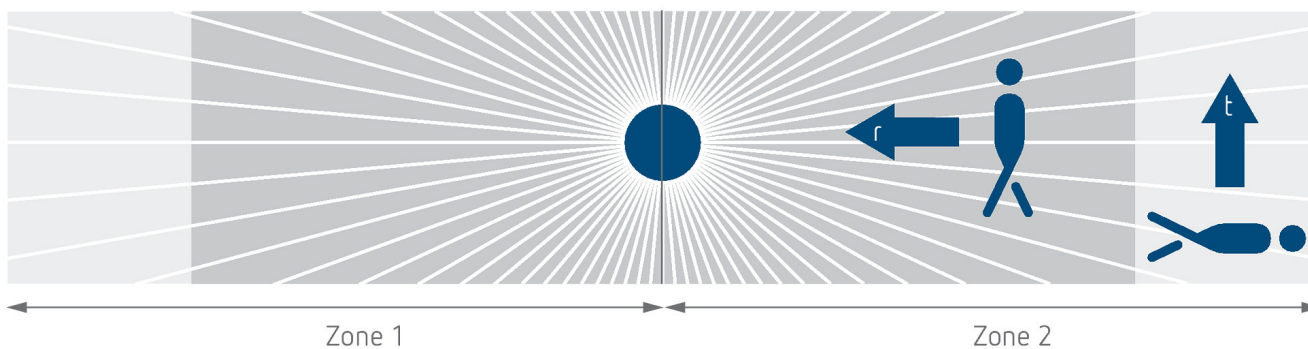
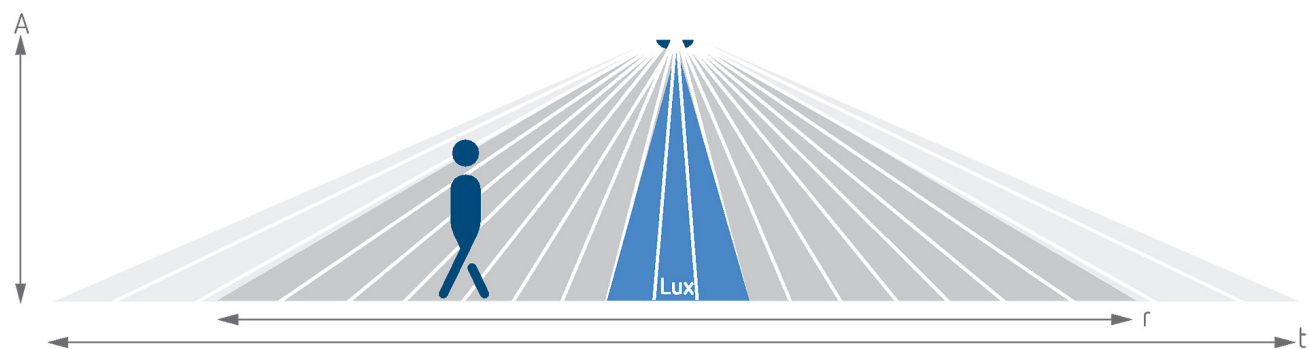
Technische specificaties

thePassa P360-101 UP WH		thePassa P360-101 UP WH	
LED > 8 W	600 W	Afmeting inbouwdoos	55 mm
Inschakelvertraging aanwezigheid	0 s - 10 min / Ruimtebewaking	Detectiebereik	150 m ² (30,0 x 5 m)
Nalooptijd aanwezigheid	10 s - 120 min	Detectiehoek	360°
Schakelvermogen aanwezigheid	50 W/50 VA	Omgevingstemperatuur	-15°C ... 50°C
Type aansluiting	Schroefklemmen	Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)
Max. kabeldiameter	max. 2 x 2,5 mm ²		

Aansluitschema's

Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Dwars op (t)	Recht op (R)	
2 m	56 m ² 16 m x 3,5 m	56 m ² 16 m x 3,5 m	
2,5 m	88 m ² 22 m x 4 m	72 m ² 18 m x 4 m	
3 m	135 m ² 30 m x 4,5 m	90 m ² 20 m x 4,5 m	
3,5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m	
4 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m	
4,5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m	
5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m	
5,5 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m	
6 m	150 m ² 30 m x 5 m	100 m ² 20 m x 5 m	



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2010300

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

14-5-2024
Pagina 2 van 4

thePassa P360-101 UP WH

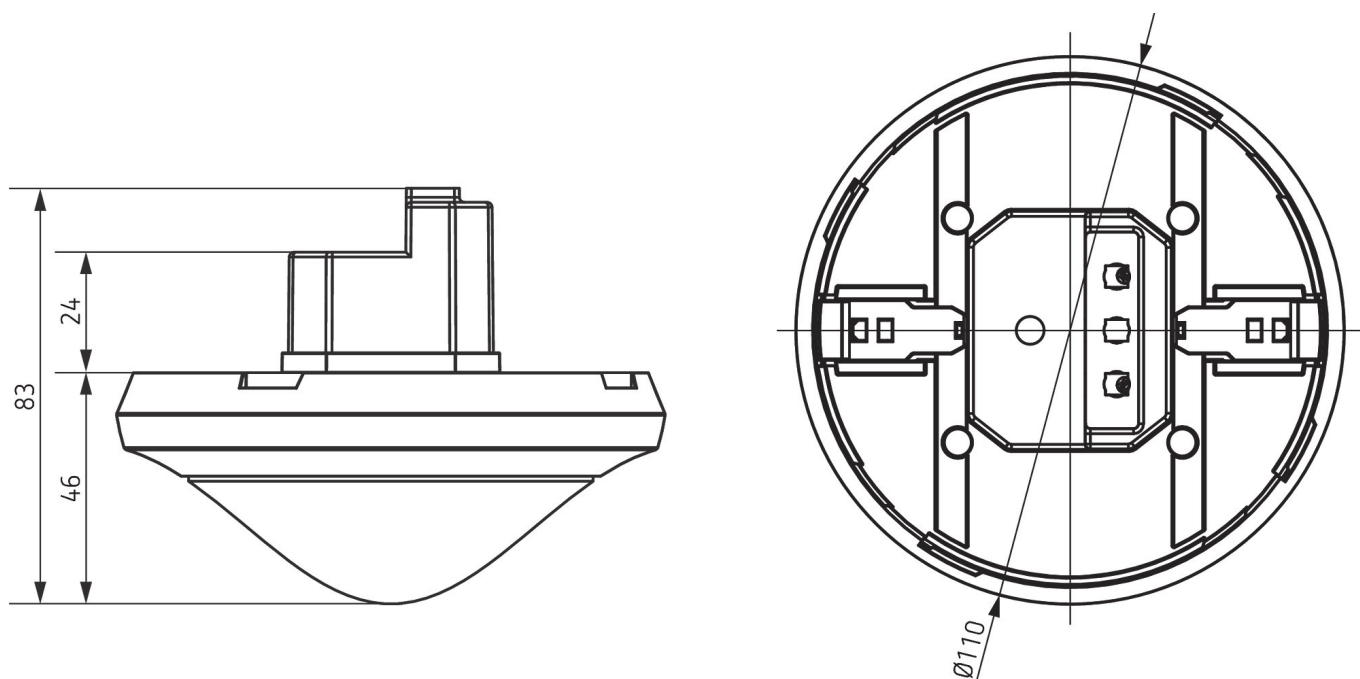
Artikelnr.: 2010300

theben

Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	
2,5 m	215 m ² 43 m x 5 m	62 m ² 14,8 m x 4,2 m	
6 m	550 m ² 50 m x 11 m	495 m ² 45 m x 11 m	
15 m	800 m ² 40 m x 20 m	600 m ² 30 m x 20 m	

Maattekeningen



Accessoires

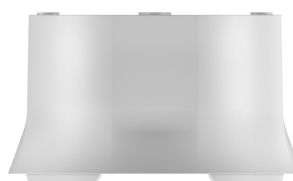
theSenda P
Artikelnr.: 9070910



theSenda S
Artikelnr.: 9070911



Opbouwhuis 110A WH
Artikelnr.: 9070912



Afdeklip
Artikelnr.: 9070921



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2010300

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

thePassa P360-101 UP WH

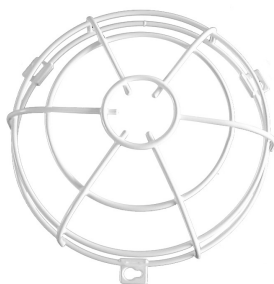
Artikelnr.: 2010300

theben

Accessoires

QuickSafe beschermkorf

Artikelnr.: 9070531



theSenda B

Artikelnr.: 9070985



Cover 110 GR

Artikelnr.: 9070591



Plafondbouwdoos 68A

Artikelnr.: 9070992



Opbouwhuis 110A BK

Artikelnr.: 9070600



Cover 110 BK

Artikelnr.: 9070851



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/2010300

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

14-5-2024
Pagina 4 van 4