thePassa P360-221 DALI UP WH

Artikelnr.: 2010340

Aanwezigheids- en bewegingsmelders
Plafondmontage binnen

Functiebeschrijving

- Passieve infrarood-aanwezigheidsmelder voor plafondmontage, DALI-2 gecertificeerd
- Rechthoekig detectiebereik voor gangen en magazijngangen
- Detectiebereik met 2 separaat in- en uitschakelbare detectiezones, elk 15 x 5 m (totaal 30 x 5 m)
- Beperking van het detectiebereik met afdekclips
- Automatische verlichtingsregeling met constante lichtregeling of schakelmodus
- Dimbare verlichting bij schakelen met en zonder daglichtinvloed
- Oriëntatielicht (stand-by-functie)
- 2 gerichte lichtmetingen
- Max. 2 lichtkanalen DALI-2 adresseerbaar of 1 kanaal DALI-2 broadcast
- DALI-2-technologie volgens IEC 62386 Deel 101 en 103
- Eenvoudige, intuïtieve configuratie van de DALI-groepen met toets of afstandsbediening
- Menglichtmeting geschikt voor fluorescentielampen (FL/PL/ESL), halogeen-/gloeilampen en LED's
- Correctie van de lichtsterktemeting
- Eenvoudige integratie van een extern DALI-relais door een extra groep, bijvoorbeeld voor HVAC toepassingen mogelijk
- Op vol- of halfautomatische bediening om te schakelen
- Gewenste lichtsterkte in lux instelbaar
- Inleerfunctie via afstandsbediening of toets
- Zelflerende nalooptijd
- Verkorting van de nalooptijd bij korte aanwezigheid (kortdurende aanwezigheid)
- Detectiegevoeligheid instelbaar
- Aansluitmogelijkheid voor toets voor het manueel dimmen en schakelen
- Aansluitmogelijkheid voor max. 2 conventionele toetsen
- Reactie te kiezen na toetsbediening
- Scènefuncties
- Door voorinstelling af fabriek direct gebruiksklaar
- Eenvoudige instelling van het energiebesparingsgedrag met de „eco plus"-functie
- Testmodus ter controle van functie en detectiebereik
- Uitbreiding van het detectiebereik door Master/Slave of Master/Master-schakeling
- Beschermingsgraad IP 54 in ingebouwde toestand
- Plafondinbouw in inbouwdoos
- Plafondopbouw mogelijk met opbouwraam (optie)
- Managementafstandsbediening „SendoPro 868-A" (optie)
- Installatieafstandsbediening 'theSenda P' (optie)
- Gebruikersafstandsbediening 'theSenda S' (optie)



thePassa P360-221 DALI UP WH

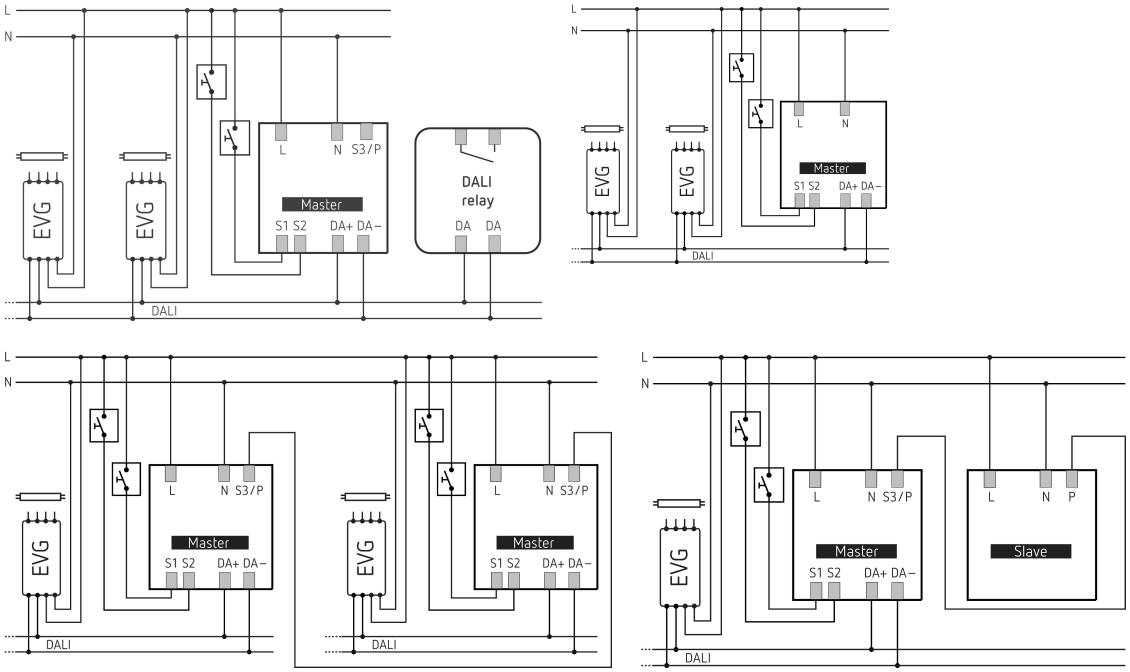
Artikelnr.: 2010340

Technische specificaties

	thePassa P360-221 DALI UP WH
Bedrijfsspanning	110 - 230 V AC
Frequentie	50 - 60 Hz
Montagehoogte	2 - 6 m
Max. hoogte	15 m
Minimale hoogte	1,7 m
Soort montage	Plafondmontage, Inbouw
Kleur	Wit (vergelijkbaar RAL 9010)
Schakeluitgang	DALI
Eigen verbruik	≤0,4 W
Soort lichtmeting	Mixlichtmeting
Instelbereik lichtsterkte	10 - 3000 lx
Nalooptijd licht	10 s - 60 min
Stand-by-tijd licht	0 s - 60 min / on
Stand-by lichtsterkte	1 - 25 %

	thePassa P360-221 DALI UP WH
Lampsoorten	Gloei-/halogeenlampen, Fluorescentielampen, Energiespaarlampen, LEDs
Besturingsuitgang	100 mA
Uitgang licht	DALI-interface according to IEC SN EN 62 386 for max. 50 DALI devices
Type aansluiting	Schroefklemmen
Max. kabeldiameter	max. 2 x 2,5 mm²
Afmeting inbouwdoos	55 mm
Detectiebereik	150 m² (30 x 5 m)
Detectiehoek	360°
Omgevingstemperatuur	-15°C ... 50°C
Beschermingsgraad	IP 54 (in ingebouwde toestand)
GWP Cradle-to-Gate (A1-A3)	4,82 kg CO_2 eq
GWP Cradle-to-Grave (A1-C4)	8,41 kg CO_2 eq

Aansluitschema's

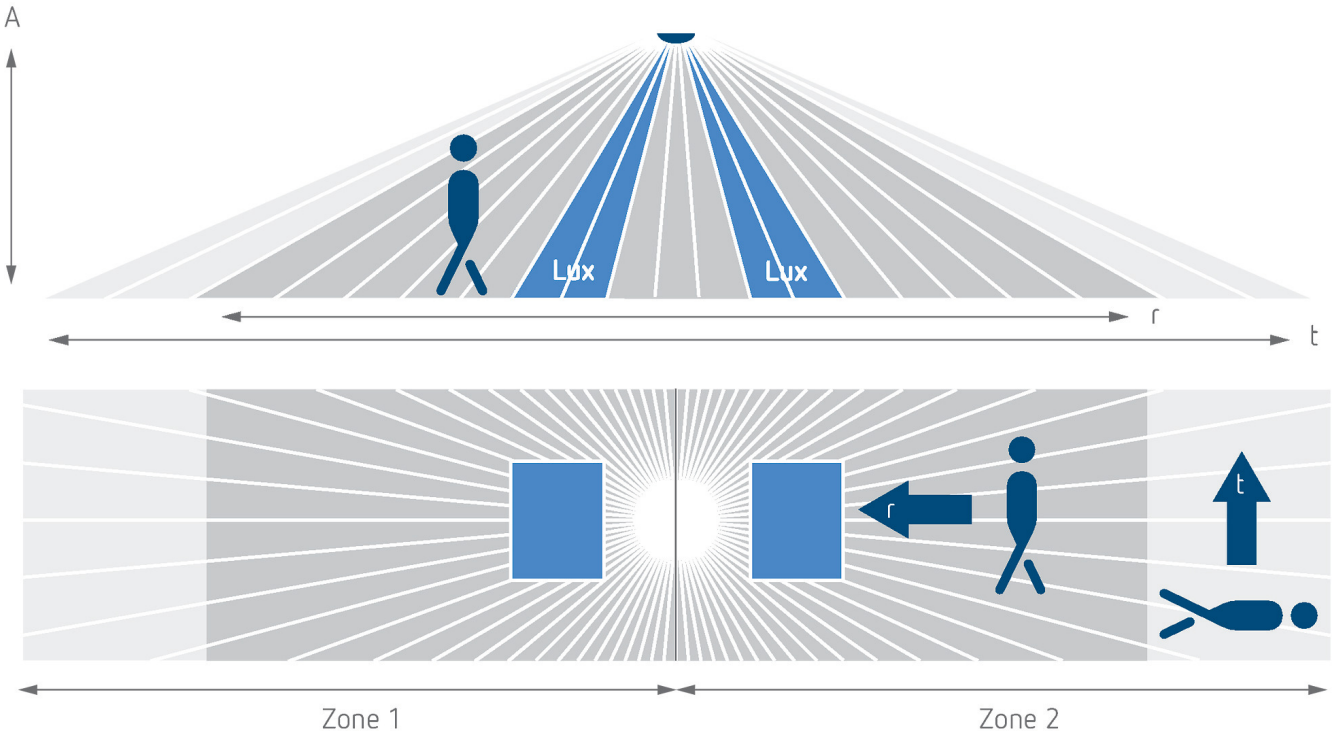


thePassa P360-221 DALI UP WH

Artikelnr.: 2010340

Detectiebereik voor planningstoepassingen bij een temperatuur van 21 °C

Montagehoogte (A)	Dwars op (t)	Recht op (R)	
2 m	56 m² | 16 m x 3,5 m	56 m² | 16 m x 3,5 m	
2,5 m	88 m² | 22 m x 4 m	72 m² | 18 m x 4 m	
3 m	135 m² | 30 m x 4,5 m	90 m² | 20 m x 4,5 m	
3,5 m	150 m² | 30 m x 5 m	100 m² | 20 m x 5 m	
4 m	150 m² | 30 m x 5 m	100 m² | 20 m x 5 m	
4,5 m	150 m² | 30 m x 5 m	100 m² | 20 m x 5 m	
5 m	150 m² | 30 m x 5 m	100 m² | 20 m x 5 m	
5,5 m	150 m² | 30 m x 5 m	100 m² | 20 m x 5 m	
6 m	150 m² | 30 m x 5 m	100 m² | 20 m x 5 m	



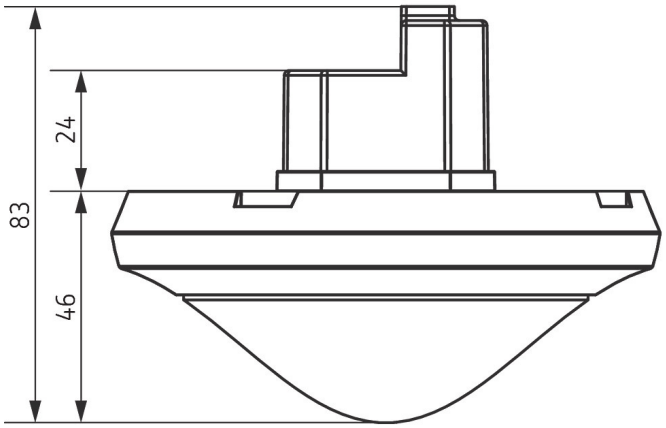
Detectiebereik Sensnorm volgens IEC 63180

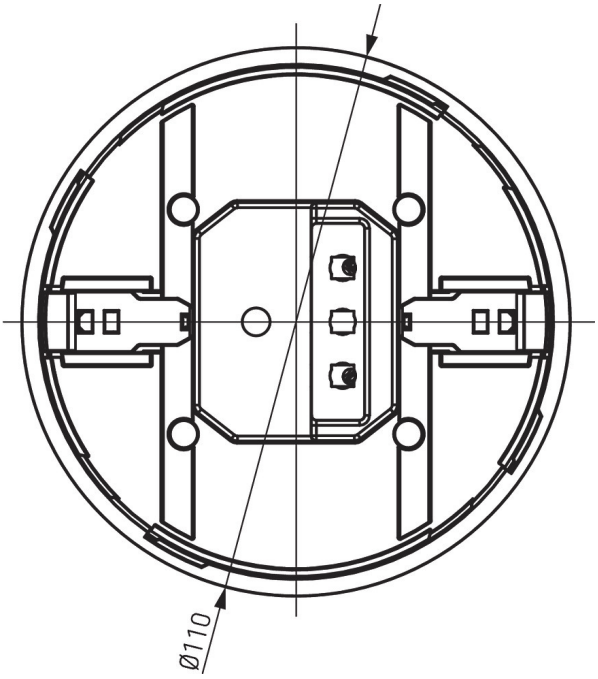
Montagehoogte (A)	Dwars op (T)	Recht op (R)	
2,5 m	215 m² | 43 m x 5 m	62 m² | 14,8 m x 4,2 m	
6 m	550 m² | 50 m x 11 m	495 m² | 45 m x 11 m	
15 m	800 m² | 40 m x 20 m	600 m² | 30 m x 20 m	

thePassa P360-221 DALI UP WH

Artikelnr.: 2010340

Maattekeningen





Accessoires

theSenda P
Artikelnr.: 9070910



theSenda S
Artikelnr.: 9070911

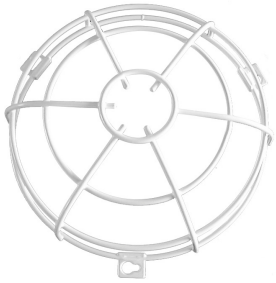


Opbouwhuis 110A WH
Artikelnr.: 9070912



Afdekclip
Artikelnr.: 9070921

QuickSafe beschermkorf
Artikelnr.: 9070531



theSenda B
Artikelnr.: 9070985



Cover 110 GR
Artikelnr.: 9070591



Plafondinbouwdoos 68A
Artikelnr.: 9070992



thePassa P360-221 DALI UP WH

Artikelnr.: 2010340

Accessoires

SU 1 DALI-2
Artikelnr.: 4940091



Opbouwhuis 110A BK
Artikelnr.: 9070600



Cover 110 BK
Artikelnr.: 9070851

