

## DALI Präsenzmelder

### Funktionsbeschreibung

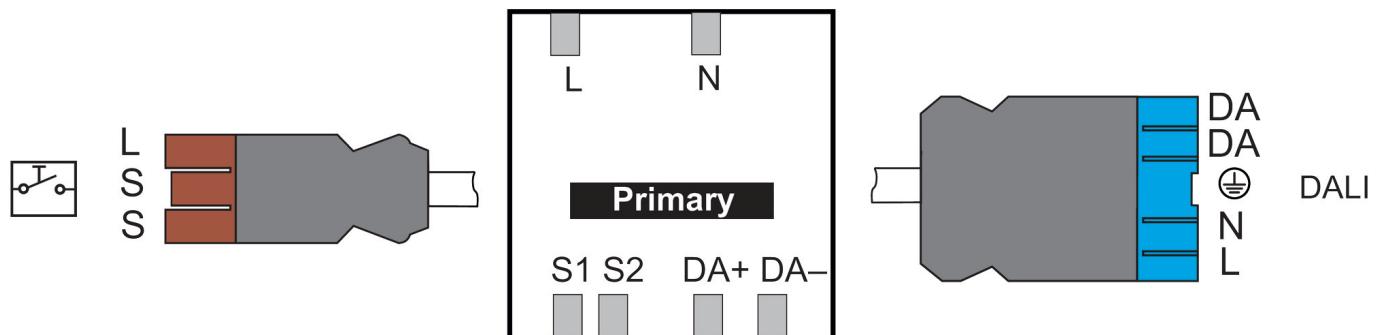
- DALI-Korridormelder (PIR), mit Kabel und Wieland GST18 Steckern, 1 Tastereingang, Kabellänge 0,9 m
- Rechteckiger Erfassungsbereich 360°, 30 x 4,5 m, (135 m<sup>2</sup>) bei 3 m Montagehöhe, für Korridore und Lagergänge, mit 2 einzeln an- und abschaltbaren Erfassungszonen
- 2 Kanäle Licht DALI-2 adressierbar oder 1 Kanal Licht DALI-2 broadcast
- DALI-2 Technologie gemäß IEC 62386 Teil 101 und 103
- Einfache, intuitive Konfiguration der DALI Gruppen
- Bis zu 2 Tastereingänge
- Verwendung von konventionellen Tastern für maximale Gestaltungsfreiheit
- Flexible Zuordnung der Taster zum gewünschten Lichtkanal per Fernbedienung
- Betrieb Schalten oder Konstantlichtregelung mit Stand-by Funktionalität
- Schaltbetrieb mit dimmbarer Beleuchtung
- Voll- oder Halbautomat
- Einfache Einbindung eines externen DALI-Relais durch eine zusätzliche Gruppe z. B. für HKL-Anwendungen möglich
- Helligkeits-Schaltwert bzw. Sollwert in Lux einstellbar
- Teach-in des Helligkeits-Schaltwerts bzw. Sollwerts über Fernbedienung oder Taster
- Einstellung des Raum-Korrekturfaktors (Automatischer Abgleich Helligkeitsmessung)
- Nachlaufzeit Licht einstellbar
- Adaptive 2 Kanal Lichtmessung
- Kurzzeit-Präsenz
- Selbstlernende Nachlaufzeit
- Äußerst einfache Einstellung des Energiesparverhaltens (eco/eco plus)
- Wählbare Regelgeschwindigkeit
- Manuelle Übersteuerung mittels Fernbedienung oder Taster
- Verhalten nach Tasterbedienung wählbar (school/office)
- Test-Mode Licht
- Test-Mode Präsenz
- Mit Fernbedienung einstellbar
- Szenen
- PIR-Empfindlichkeit einstellbar
- Einschränkung des Erfassungsbereichs
- Parallelschaltung mehrerer Präsenzmelder (Master/Slave oder Master/ Master)
- Optimierte Handhabung durch Installateur bei Montage, Verdrahtung, Inbetriebnahme



## Technische Daten

thePassa P360-221 DALI P GST		thePassa P360-221 DALI P GST	
Betriebsspannung	110 V AC - 230 V AC	Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompakteuchtstofflampen, LEDs
Frequenz	50 - 60 Hz	Steuerausgang	100 mA
Maximale Höhe	15 m	Ausgang Licht	DALI-Schnittstelle nach IEC SN EN 62386 für max. 50 DALI-Betriebsgeräte
Mindesthöhe	1,7 m	Anschlussart	Schraubklemmen
Montageart	Deckeneinbau, Innen, Unterputz	Größe Unterputzdose	55 mm
Farbe	Weiß	Erfassungsbereich quer gehend	150 m <sup>2</sup> (30,0 x 5 m)
Schaltausgang	DALI	Erfassungswinkel	360°
Eigenverbrauch	≤	Umgebungstemperatur	50°C
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
Einstellbereich Helligkeit	10 - 3000 lx		

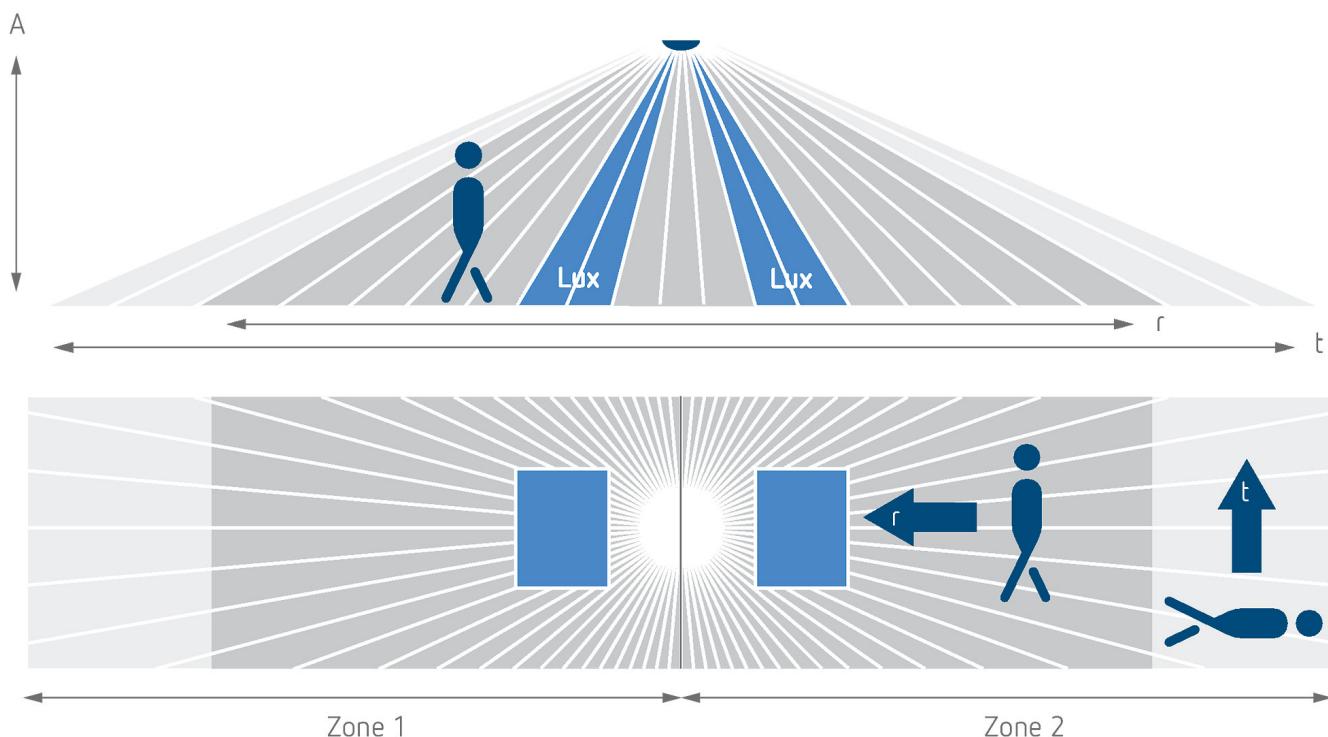
## Anschlussbilder



## Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Quer gehend (t)	Frontal gehend (R)
2 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m	56 m <sup>2</sup>   16 m x 3,5 m
2,5 m	88 m <sup>2</sup>   22 m x 4 m	72 m <sup>2</sup>   18 m x 4 m
3 m	135 m <sup>2</sup>   30 m x 4,5 m	90 m <sup>2</sup>   20 m x 4,5 m
3,5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
4 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
4,5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
5,5 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m
6 m	150 m <sup>2</sup>   30 m x 5 m	100 m <sup>2</sup>   20 m x 5 m

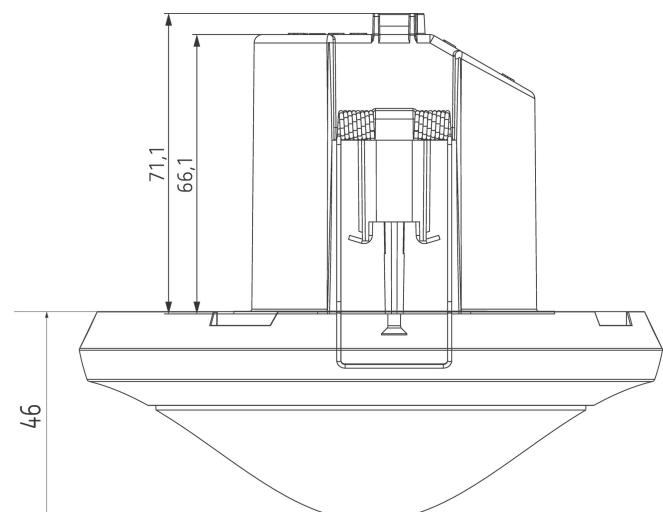
## Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C



## Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	
2,5 m	215 m <sup>2</sup>   43 m x 5 m	62 m <sup>2</sup>   14,8 m x 4,2 m	
6 m	550 m <sup>2</sup>   50 m x 11 m	495 m <sup>2</sup>   45 m x 11 m	
15 m	800 m <sup>2</sup>   40 m x 20 m	600 m <sup>2</sup>   30 m x 20 m	

## Maßbilder



Cut-out Ø 68 mm

## Zubehör

**theSenda P**  
Artikel-Nr.: 9070910



**theSenda B**  
Artikel-Nr.: 9070985



**theSenda S**  
Artikel-Nr.: 9070911



**Cover 110 GR**  
Artikel-Nr.: 9070591



**Abdeckclip**  
Artikel-Nr.: 9070921



**QuickSafe Ballschutzkorb**  
Artikel-Nr.: 9070531

