

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 m²) 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 Tasterbedienug 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



thePassa P360-221 DALI P GST

Artikel-Nr.: 2010314

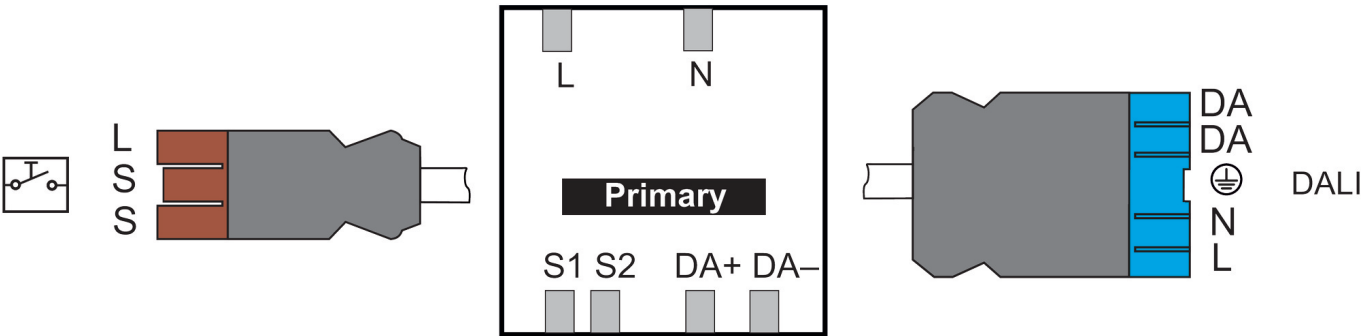


Technische Daten

thePassa P360-221 DALI P GST	
Betriebsspannung	110 V AC - 230 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Maximale Höhe	15 m
Mindesthöhe	1,7 m
Montageart	Deckeneinbau, Innen, Unterputz
Farbe	Weiß
Schaltausgang	DALI
Eigenverbrauch	≤
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung
Einstellbereich Helligkeit	10 - 3000 lx

thePassa P360-221 DALI P GST	
Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Steuerausgang	100 mA
Ausgang Licht	DALI-Schnittstelle nach IEC SN EN 62386 für max. 50 DALI-Betriebsgeräte
Anschlussart	Schraubklemmen
Größe Unterputzdose	55 mm
Erfassungsbereich quer gehend	150 m² (30,0 x 5 m)
Erfassungswinkel	360°
Umgebungstemperatur	50°C
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

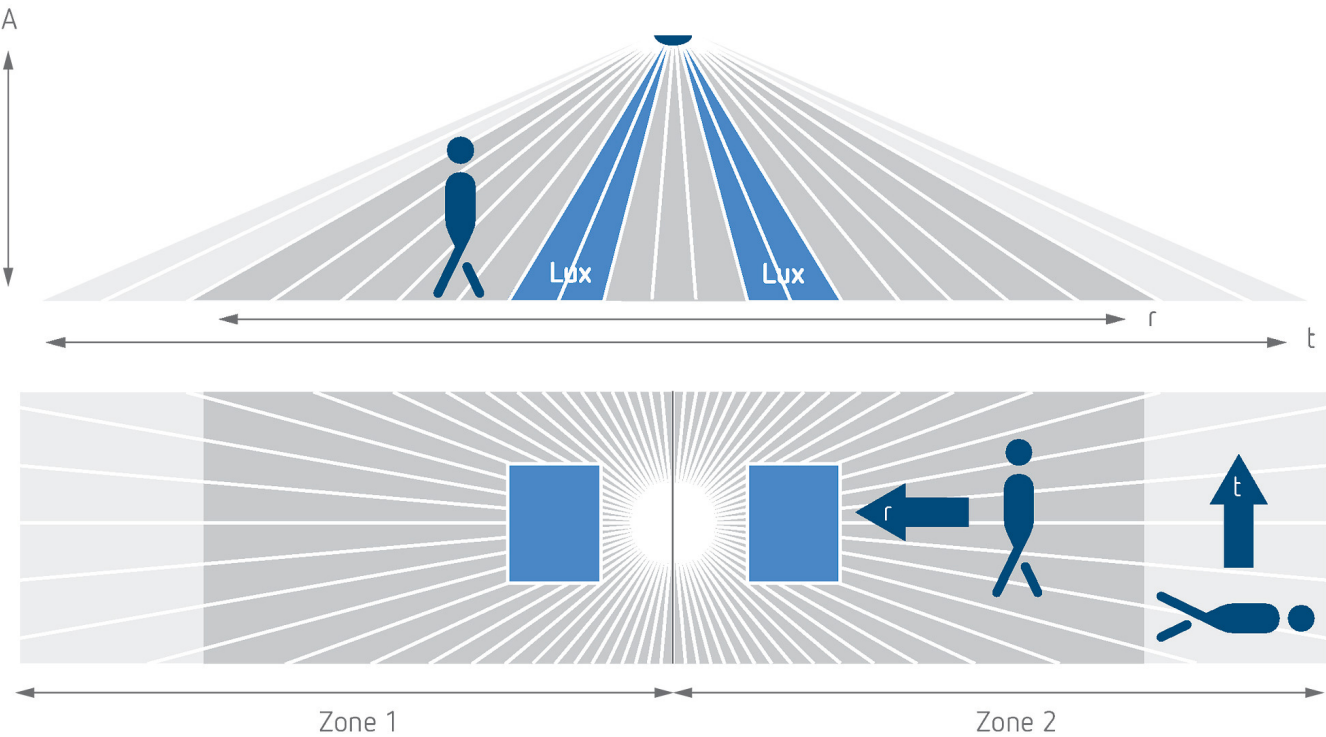
Montagehöhe (A)	Quer gehend (t)	Frontal gehend (R)	
2 m	56 m² 16 m x 3,5 m	56 m² 16 m x 3,5 m	
2,5 m	88 m² 22 m x 4 m	72 m² 18 m x 4 m	
3 m	135 m² 30 m x 4,5 m	90 m² 20 m x 4,5 m	
3,5 m	150 m² 30 m x 5 m	100 m² 20 m x 5 m	
4 m	150 m² 30 m x 5 m	100 m² 20 m x 5 m	
4,5 m	150 m² 30 m x 5 m	100 m² 20 m x 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	

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2010314

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C



Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

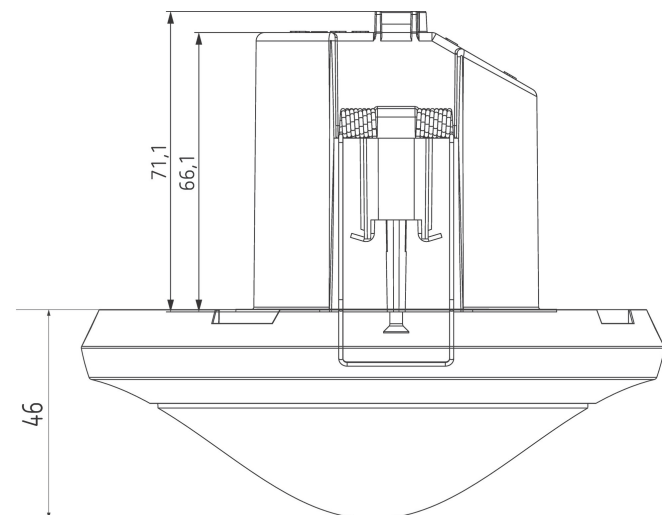
Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)	
2,5 m	215 m² 43 m x 5 m	62 m² 14,8 m x 4,2 m	
6 m	550 m² 50 m x 11 m	495 m² 45 m x 11 m	
15 m	800 m² 40 m x 20 m	600 m² 30 m x 20 m	

thePassa P360-221 DALI P GST

Artikel-Nr.: 2010314

theben

Maßbilder



Cut-out Ø 68 mm

Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



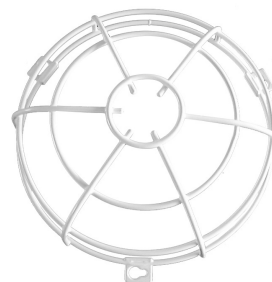
Abdeckclip

Artikel-Nr.: 9070921



QuickSafe Ballschutzkorb

Artikel-Nr.: 9070531



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



Cover 110 GR

Artikel-Nr.: 9070591



Cover 110 BK

Artikel-Nr.: 9070851



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2010314

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

04.02.2026
Seite 4 von 4