Artikel-Nr.: 2010300



Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage UP
- 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
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V) und 1 Kanal Präsenz (Relais potenzialfrei für HKL Steuerung)
- Automatische präsenz- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung und HLK
- Mischlichtmessung für Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen-/ Glühlampen und LEDs geeignet
- Betrieb als Voll- oder Halbautomat, umschaltbar
- Helligkeitsschaltwert einstellbar, Teach-in Funktion
- Verkürzung der Nachlaufzeit bei kurzer Anwesenheit (Kurzzeit-Präsenz)
- Anschlussmöglichkeit für Taster oder Schalter zur manuellen Schaltung mit automatischer Erkennung «TasterSchalter»
- Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter
- Kanal H, Präsenz: Relais, potenzialfrei
- z. B. für HLK-Steuerung
- Einschaltverzögerung und Nachlaufzeit einstellbar
- Einschränkung des Erfassungsbereichs mittels Clips
- Einstellbare Empfindlichkeit
- Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Master/Slave oder Master/ Master-Schaltung, maximal 10 Melder können parallel geschaltet werden
- Deckeneinbau in UP-Dose
- Deckenaufbau möglich mit AP-Rahmen
- Benutzer-Fernbedienung theSenda S, Universal-Fernbedienung theSenda B (optional)



Technische Daten

thePassa P360-101 UP WH		
Betriebsspannung	110 V AC - 230 V AC	
Frequenz	50 - 60 Hz	
Montagehöhe	2 - 6 m	
Maximale Höhe	15 m	
Mindesthöhe	1,7 m	
Montageart	Deckenmontage	
Farbe	Weiß	
Schaltausgang	Licht Präsenz	
Eigenverbrauch	ca. 0,1 W	
	•	

Art der Lichtmessung Mischlichtmessung Einstellbereich Helligkeit 30 - 3000 lx Nachlaufzeit Licht 10 s - 60 min Lampenarten Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs Glüh-/Halogenlampenlast 2300 W Fluoreszenz-, Kompakt-/ Leuchtstofflampen 1150 VA (cos φ = 0,5) Leuchtstofflampen max. 800 A / 200 μs	thePassa P360-101 UP WH		
Nachlaufzeit Licht 10 s - 60 min Lampenarten Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs Glüh-/Halogenlampenlast 2300 W Fluoreszenz-, Kompakt-/ Leuchtstofflampen 1150 VA (cos φ = 0,5)	Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	
Lampenarten Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs Glüh-/Halogenlampenlast 2300 W Fluoreszenz-, Kompakt-/ Leuchtstofflampen 1150 VA (cos φ = 0,5)	Einstellbereich Helligkeit	30 - 3000 lx	
Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs Glüh-/Halogenlampenlast 2300 W Fluoreszenz-, Kompakt-/ Leuchtstofflampen 1150 VA (cos φ = 0,5)	Nachlaufzeit Licht	10 s - 60 min	
Fluoreszenz-, Kompakt-/ 1150 VA (cos φ = 0,5) Leuchtstofflampen	Lampenarten	Fluoreszenzlampen,	
Leuchtstofflampen	Glüh-/Halogenlampenlast	2300 W	
Einschaltstrom max. 800 A / 200 μs		1150 VA (cos φ = 0,5)	
	Einschaltstrom	max. 800 A / 200 μs	

Artikel-Nr.: 2010300

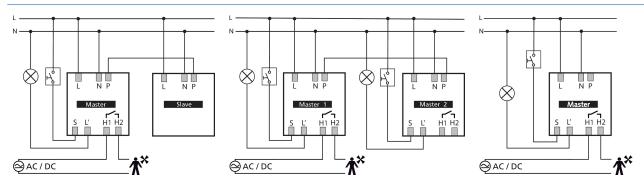


Technische Daten

	thePassa P360-101 UP WH	
LED-Lampe < 2 W	60 W	
LED-Lampe 2-8 W	600 W	
LED-Lampe > 8 W	600 W	
Einschaltverzögerung Präsenz 0 s - 10 min / Raumüberwach		
Nachlaufzeit Präsenz	10 s - 120 min	
Schaltleistung Präsenz	50 W/50 VA	
Anschlussart Schraubklemmen		

	thePassa P360-101 UP WH
Max. Leitungsquerschnitt	max. 2 x 2,5 mm²
Größe Unterputzdose	55 mm
Erfassungsbereich quer gehend	150 m² (30,0 x 5 m)
Erfassungswinkel	360°
Umgebungstemperatur	-15°C 50°C
Schutzart	IP 54 (im eingebauten Zustand)
	•

Anschlussbilder



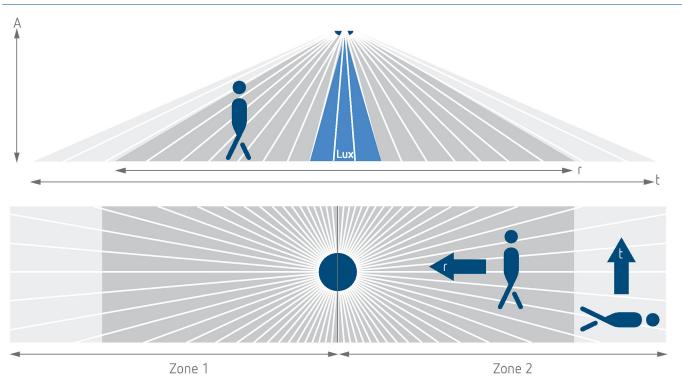
Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Quer gehend (t)	Frontal gehend (R)
2 m	56 m² 16 m x 3,5 m	56 m ² 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 m ² 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 m ² 20 m x 5 m

Artikel-Nr.: 2010300



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C



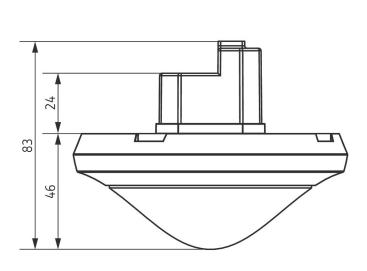
Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

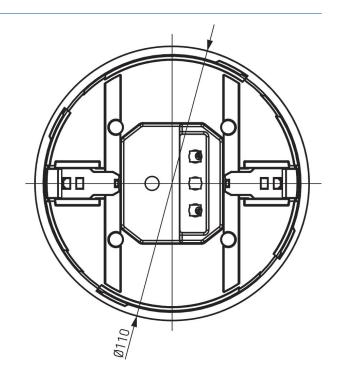
Montagehöhe (A)	Quer gehend (T)	Frontal gehend (R)
2,5 m	215 m² 43 m x 5 m	62 m² 14,8 m x 4,2 m
6 m	550 m ² 50 m x 11 m	495 m² 45 m x 11 m
15 m	800 m² 40 m x 20 m	600 m² 30 m x 20 m

Artikel-Nr.: 2010300



Maßbilder





Zubehör

theSenda P Artikel-Nr.: 9070910



QuickSafe Ballschutzkorb Artikel-Nr.: 9070531



theSenda S Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B Artikel-Nr.: 9070985



AP-Rahmen 110A WH Artikel-Nr.: 9070912



Cover 110 GRArtikel-Nr.: 9070591



Abdeckclip

Artikel-Nr.: 9070921



Decken-Einbaudose 68A Artikel-Nr.: 9070992



Artikel-Nr.: 2010300



Zubehör

AP-Rahmen 110A BK Artikel-Nr.: 9070600 **Cover 110 BK**Artikel-Nr.: 9070851



