PIRAT8-2 DE

Artikel-Nr.: 1030201



Präsenzmelder & Bewegungsmelder Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Bewegungsmelder/Präsenzmelder (PIR) für die DE-Deckenmontage im Innenbereich
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 8 m, (50 m²) bei 2,5 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V) und 1 Kanal Präsenz (Relais potenzialfrei für HKL-Steuerung)
- Automatische bewegungs- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung und HKL
- Mischlichtmessung
- Betrieb als Vollautomat
- Helligkeitsschaltwert einstellbar über Potentiometer
- Nachlaufzeit einstellbar über Potentiometer
- Einfaches und schnelles Anschließen durch optimal in 45° Winkel verbaute Steckklemmen
- Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit (Helligkeits-Schaltwert 100 Lux, Nachlaufzeit Licht 2 min., Nachlaufzeit HKL 10 min)
- Verdrahtung auch mit 2 x 2,5 mm² Leitern möglich
- Permanente Lichtmessung: Die PIRAT Serie kann das Licht ausschalten wenn ausreichend natürliches Licht vorhanden ist. Auch wenn sich immer jemand im Erfassungsbereich bewegt.
- Optimiert für LED: Zuverlässiges Schalten angeschlossener LED-Lasten durch integrierte Nulldurchgangsschaltung
- Erfassungsbereich sensNORM Certified, geprüft nach den harten Theben-Anforderungen mit 40.000 Schaltzyklen
- Für Toiletteneingangsbereiche, Abstellräume, Lagerflächen, Durchgangsräume, Fitnessstudios, Empfangsbereiche und vieles mehr



Technische Daten

	PIRA T8-2 DE		
Betriebsspannung	230 V AC		
Frequenz	50 Hz		
Montagehöhe	2 - 3 m		
Montageart	Deckeneinbau, Innen		
Farbe	Weiß		
Schaltausgang	Licht Präsenz		
Eigenverbrauch	< 0,6 W		
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung		
Einstellbereich Helligkeit	5 - 1000 lx		
Nachlaufzeit Licht	5 s - 15 min		
·			

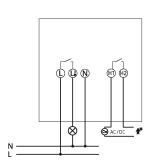
	PIRA T8-2 DE		
Lampenarten	Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen,		
	Kompaktleuchtstofflampen, LEDs		
LED-Lampe 2-8 W	200 W		
LED-Lampe > 8 W	200 W		
Nachlaufzeit Präsenz	10 s - 120 min		
Schaltleistung Präsenz	50 W / 50 VA (max. 2 A), min. 0,5 mV / 10mA		
Erfassungsbereich quer gehend	50 m² (ø 8 m 360°)		
Erfassungswinkel	360°		
Umgebungstemperatur	-5°C 40°C		
Schutzart	IP 21		

PIRAT8-2 DE

Artikel-Nr.: 1030201

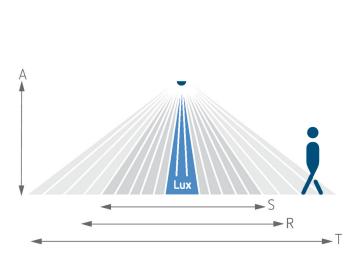


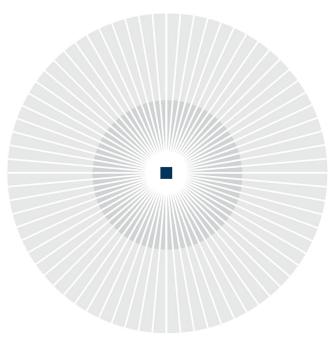
Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Sitzend (S)	Quer gehend (t)	Frontal gehend (R)
2 m	7 m² 3 m	38 m² 7 m	13 m² 4 m
2,5 m	7 m ² 3 m	50 m² 8 m	13 m² 4 m
3 m	7 m² 3 m	64 m² 9 m	13 m² 4 m



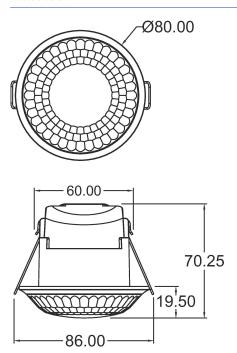


PIRAT8-2 DE

Artikel-Nr.: 1030201



Maßbilder



Zubehör

QuickSafe Ballschutzkorb Artikel-Nr.: 9070531

