

**Präsenzmelder & Bewegungsmelder
Deckenmontage innen**

Funktionsbeschreibung

- Bewegungsmelder (PIR) für die AP-Deckenmontage im Innenbereich
- Rechteckiger Erfassungsbereich 360°, 25 x 3 m, (75 m²) bei 2,5 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V)
- Automatische bewegungs- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung
- 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 (Helligkeitsschaltwert 100 Lux, Nachlaufzeit 2 min.)
- Verdrahtung auch mit 2 x 2,5 mm² Leitern möglich
- Permanente Lichtmessung: Die PIRA T 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 Flure, Korridore, Durchgangsbereiche, Lagergänge und vieles mehr



Technische Daten

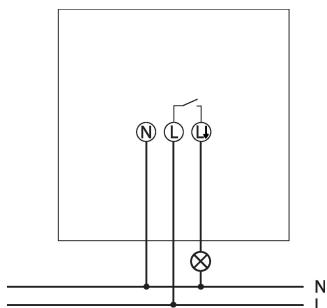
PIRA TC AP		PIRA TC AP	
Betriebsspannung	230 V AC	Lampenarten	Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs
Frequenz	50 Hz	Glüh- / Halogenlampenlast	1000 W
Montagehöhe	2 - 3,5 m	LED-Lampe 2-8 W	200 W
Montageart	Deckeneinbau, Innen	LED-Lampe > 8 W	200 W
Farbe	Weiß	Erfassungsbereich quer gehend	75 m ² (25 x 3 m 360°)
Schaltausgang	Licht	Erfassungswinkel	360°
Eigenverbrauch	< 0,5 W	Umgebungstemperatur	-5°C ... 40°C
Art der Lichtmessung	Mischlichtmessung	Schutzart	IP 21
Einstellbereich Helligkeit	5 - 1000 lx		
Nachlaufzeit Licht	5 s - 15 min		

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030205

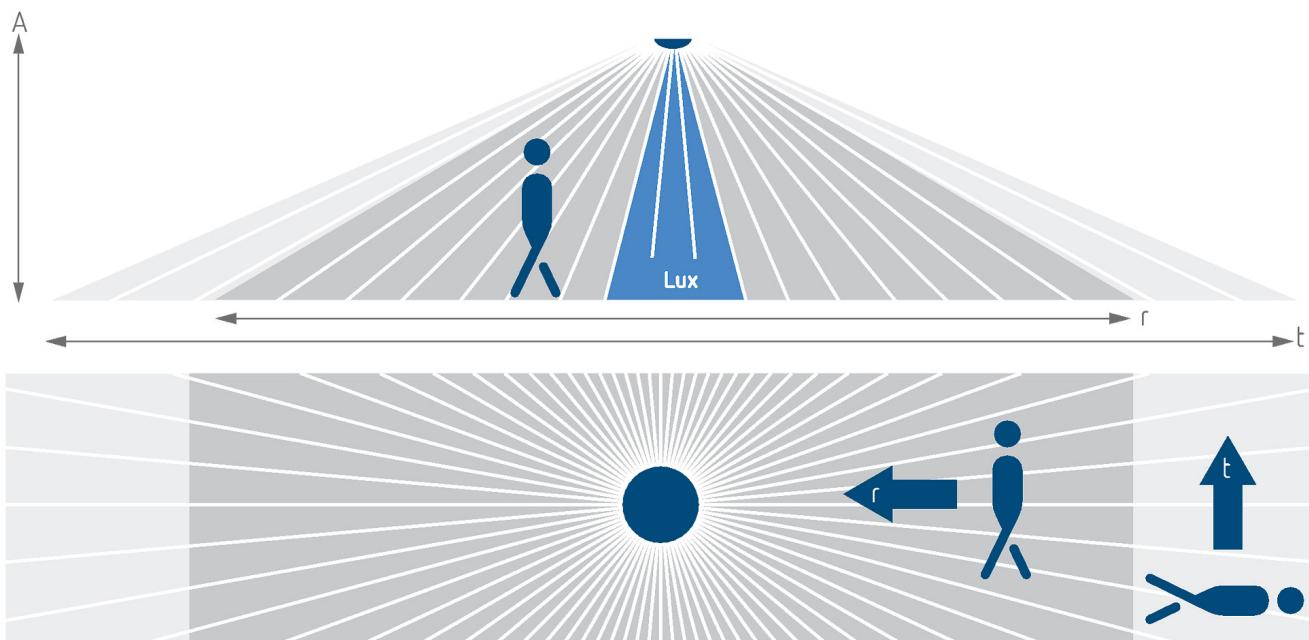
Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

Montagehöhe (A)	Quer gehend (t)	Frontal gehend (R)
2 m	20 x 3 m	9 x 3 m
2,5 m	25 x 3 m	12 x 3 m
3 m	26 x 3 m	12 x 3 m

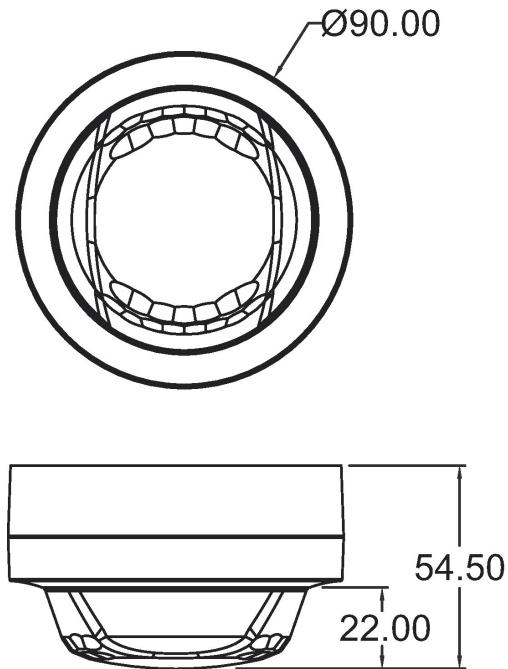


PIRA TC AP

Artikel-Nr.: 1030205

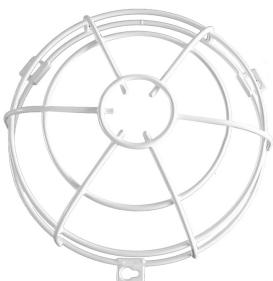
theben

Maßbilder



Zubehör

QuickSafe Ballschutzkorb
Artikel-Nr.: 9070531



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/1030205

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