

thePiccola P360-100 DE WH

Artikel-Nr.: 2090200

theben

Präsenzmelder & Bewegungsmelder
Deckenmontage innen

Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Präsenzmelder für Deckenmontage DE
- Runder Erfassungsbereich 360°, Ø 8 m, (50 m²) bei 2,5 m Montagehöhe
- 1 Kanal Licht (Relais 230 V)
- Automatische präsenz- und helligkeitsabhängige Steuerung für Beleuchtung
- Mischlichtmessung für Fluoreszenzlampen (FL/PL/ESL), Halogen- / Glühlampen und LEDs geeignet
- Betrieb als Voll- oder Halbausomat, umschaltbar
- Helligkeitsschaltwert einstellbar, Teach-in Funktion
- Impulsfunktion für Treppenlicht-Zeitschalter
- Nachlaufzeit einstellbar
- Testbetrieb zur Überprüfung von Funktion und Erfassungsbereich
- Anschlussmöglichkeit für Taster zur manuellen Schaltung
- Erweiterung des Erfassungsbereiches durch Master/Slave-Schaltung
- Durch werkseitige Voreinstellung sofort betriebsbereit
- Deckenausschnitt Ø 34 – 36 mm
- Fernbedienbar mit optionalen Fernbedienungen theSenda B, theSenda P und theSenda S



Technische Daten

| thePiccola P360-100 DE WH | |
|---------------------------|---------------------|
| Betriebsspannung | 110 V AC - 240 V AC |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Montagehöhe | 2 - 6 m |

| thePiccola P360-100 DE WH | |
|---------------------------|--------------|
| Montageart | Deckeneinbau |
| Farbe | Weiß |
| Schaltausgang | Licht |

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2090200

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

22.11.2024
Seite 1 von 4

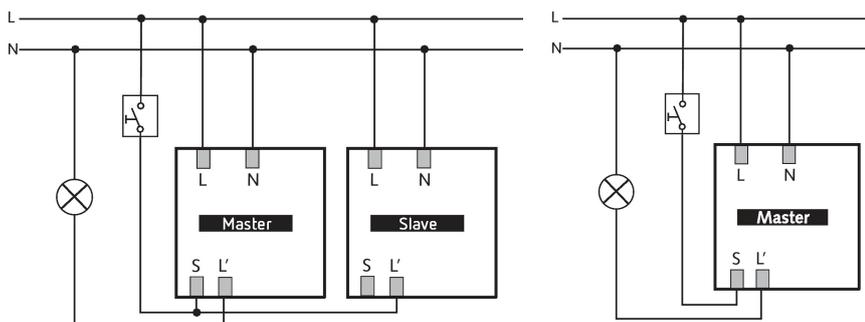
thePiccola P360-100 DE WH

Artikel-Nr.: 2090200

Technische Daten

| thePiccola P360-100 DE WH | | thePiccola P360-100 DE WH | |
|---|--|---|---------------------------------------|
| Eigenverbrauch | ~0,4 W | Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert | 2000 VA |
| Art der Lichtmessung | Mischlichtmessung | Leuchtstofflampenlast (EVG) | 1200 W |
| Einstellbereich Helligkeit | 5 - 1000 lx | LED-Lampe < 2 W | 55 W |
| Nachlaufzeit Licht | 30 s - 30 min | LED-Lampe 2-8 W | 600 W |
| Lampenarten | Glüh- / Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs | LED-Lampe > 8 W | 600 W |
| Glüh- / Halogenlampenlast | 2000 W | Erfassungsbereich quer gehend | 50 m ² (ø 8 m 360°) |
| Leuchtstofflampenlast (VVG) nicht kompensiert | 2000 VA | Erfassungswinkel | 360° |
| Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert | 1300 VA 140 µF | Umgebungstemperatur | -20°C ... 50°C |
| | | Schutzart | IP 55 (Sensor), IP 20 (Leistungsteil) |

Anschlussbilder



Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

| Montagehöhe (A) | Frontal gehend (R) | Quer gehend (T) | Sitzend (S) |
|-----------------|------------------------|-------------------------|------------------------|
| 2,5 m | 3 m ² 2 m | 50 m ² 8 m | 3 m ² 2 m |

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2090200

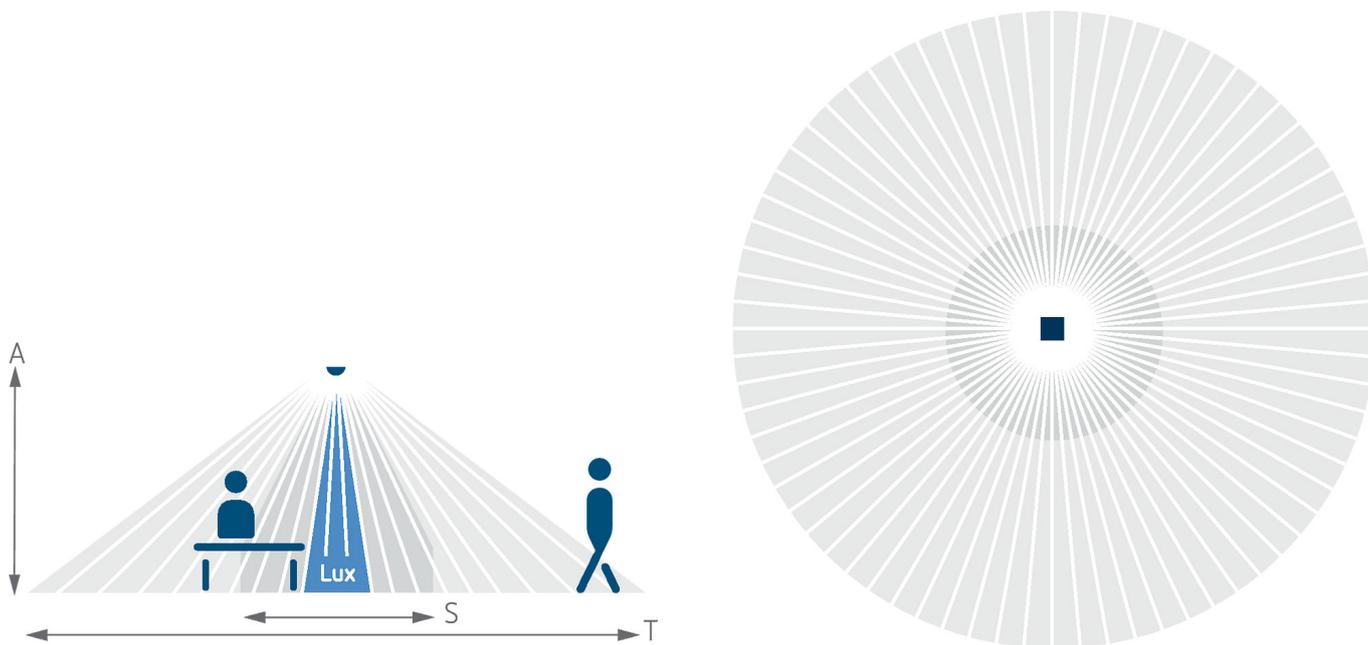
Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

thePiccola P360-100 DE WH

Artikel-Nr.: 2090200

theben

Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C



Erfassungsbereich nach Sensnorm IEC 63180

| Montagehöhe (A) | Quer gehend (T) | Frontal gehend (R) | Sitzend (S) |
|-----------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 2,5 m | 33 m ² 6,5 m | 16 m ² 4,5 m | 10 m ² 3,5 m |
| 6 m | 69 m ² 9,4 m | 37 m ² 6,9 m | |

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2090200

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

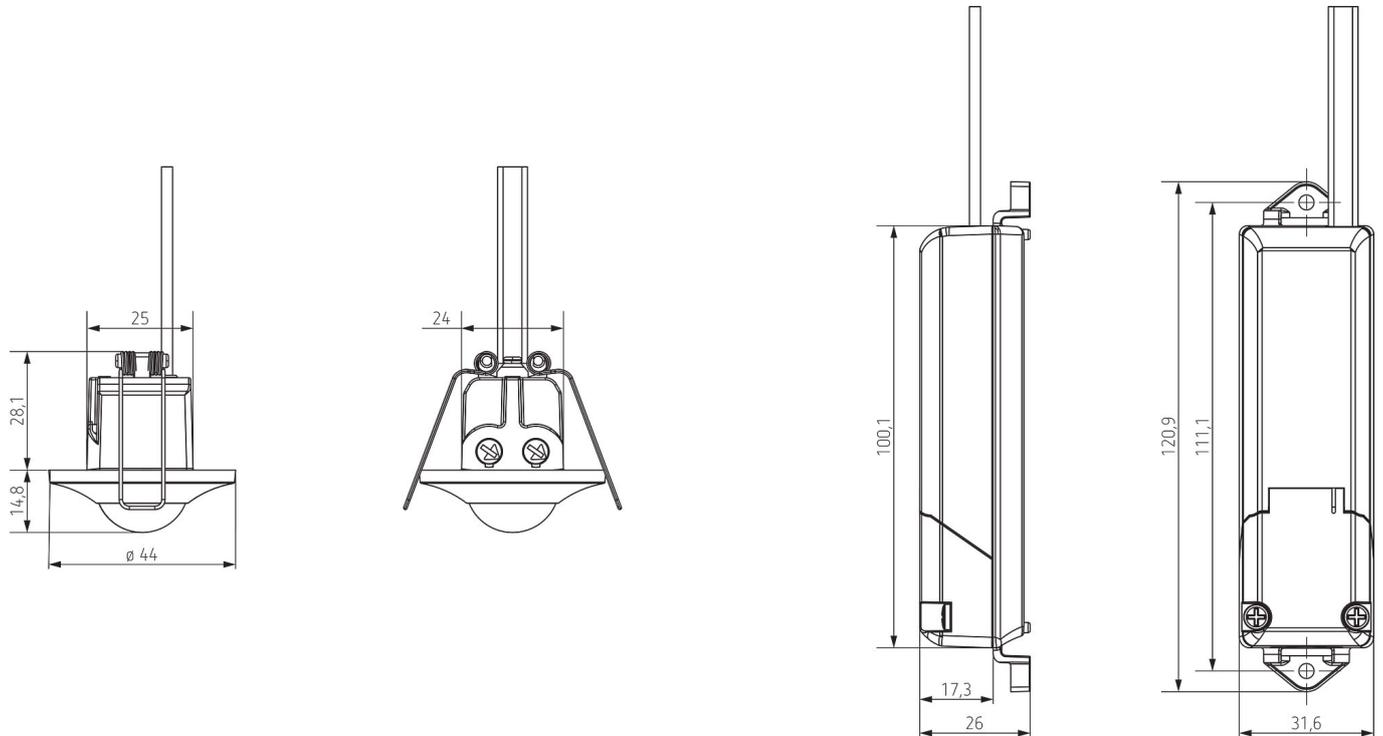
22.11.2024
Seite 3 von 4

thePiccola P360-100 DE WH

Artikel-Nr.: 2090200

theben

Maßbilder



Zubehör

theSenda P

Artikel-Nr.: 9070910



theSenda S

Artikel-Nr.: 9070911



theSenda B

Artikel-Nr.: 9070985



Cover 46 BK

Artikel-Nr.: 9070797



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/2090200

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

22.11.2024
Seite 4 von 4