# theLuxa E180 BK

## Artikel-Nr.: 1010206

**Präsenzmelder & Bewegungsmelder**
**Wandmontage außen**

## Funktionsbeschreibung

- Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder
- Für den Außenbereich
- Sensorkopf horizontal um ± 90° drehbar, um 30° nach unten und um 30° nach oben neigbar
- Helligkeitsschaltwert und Nachlaufzeit einstellbar
- Bereichseinschränkung mit Aufkleber möglich
- Mischlichtmessung geeignet für die Steuerung von Fluoreszenz-, Glüh- und Halogenlampen, sowie LEDs
- Test-Funktion zur Überprüfung des Erfassungsbereiches
- Einhand-Stecksockelmontage

## Technische Daten

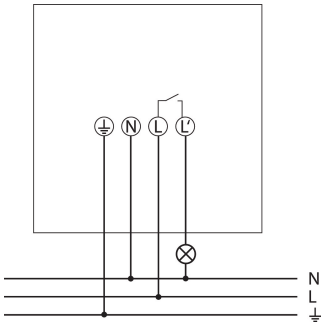
| | theLuxa E180 BK |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230 V AC |
| Frequenz | 50 Hz |
| Stand-by Leistung | <1 W |
| Art der Lichtmessung | Mischlichtmessung |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| Farbe | Schwarz (ähnlich RAL 9005) |
| Schaltausgang | Licht |
| Montageart | Wandmontage |
| Einstellbereich Helligkeit | 5 – 1000 lx |
| Schaltleistung | 10 A bei 230 V AC, cos φ = 1 |
| Erfassungswinkel | 180° |
| Nachlaufzeit Licht | 5 s-15 min |
| Glüh-/Halogenlampenlast | 2300 W |

| | theLuxa E180 BK |
|---|---|
| Leuchtstofflampenlast (VVG) parallelkompensiert | 350 VA 37 µF |
| Leuchtstofflampenlast (VVG) reihenkompensiert | 400 VA |
| LED-Lampe < 2 W | 50 W |
| LED-Lampe 2-8 W | 150 W |
| LED-Lampe > 8 W | 150 W |
| Leuchtmittel | Glüh-/Halogenlampen, Fluoreszenzlampen, Kompaktleuchtstofflampen, LEDs |
| Fernbedienbar | – |
| Umgebungstemperatur | -20°C ... 40°C |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP 55 |

# theLuxa E180 BK

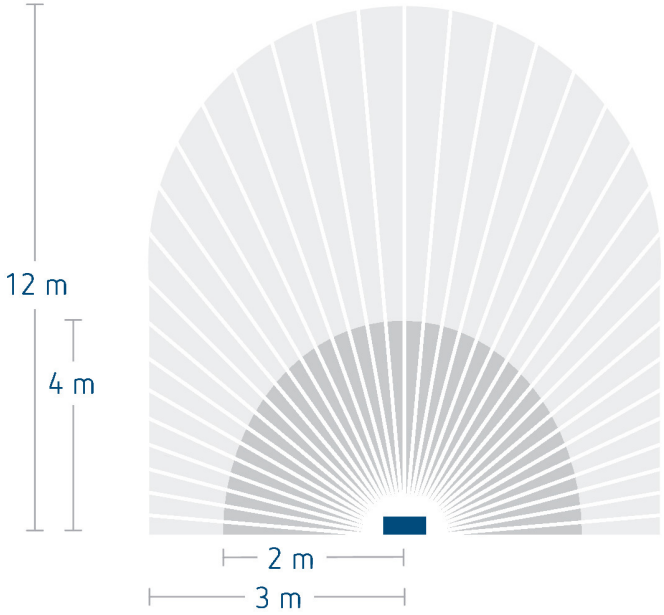
Artikel-Nr.: 1010206

## Anschlussbilder




## Erfassungsbereich für die Planung bei einer Temperatur von 21 °C

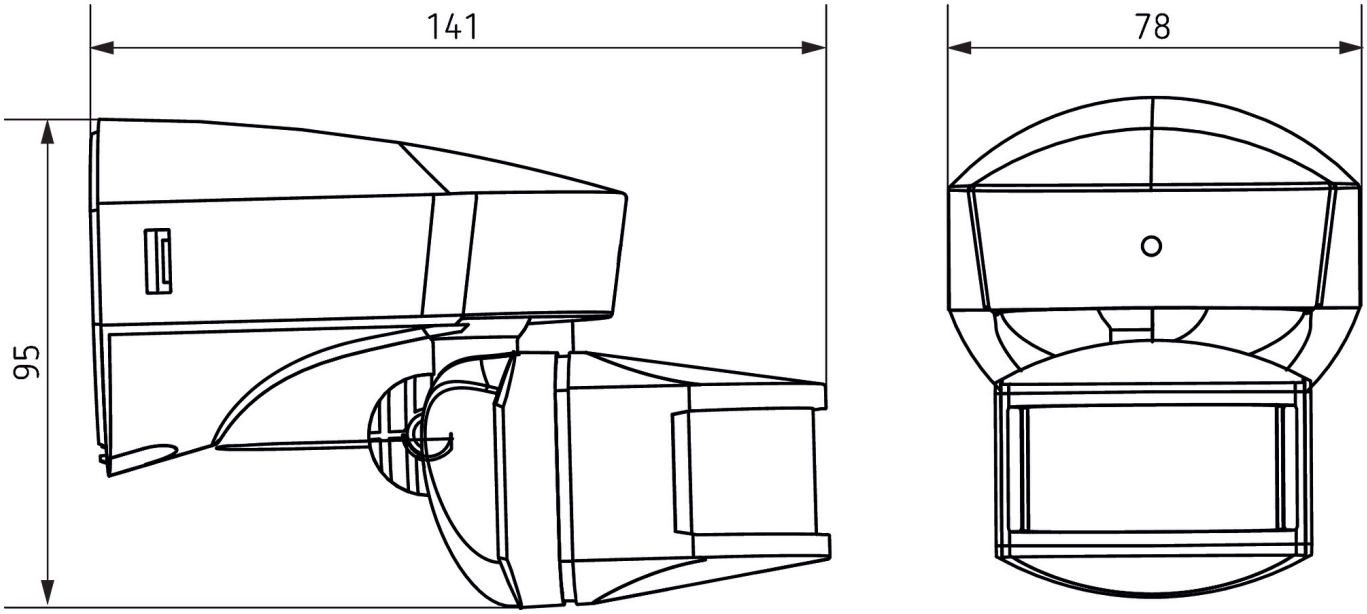
| Montagehöhe (A) | Quer gehend (t) | Frontal gehend (R) | |
|---|---|---|---|
| 2,5 m | 12 m | 4 m | |

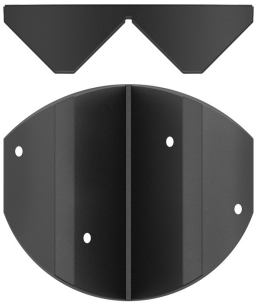


# theLuxa E180 BK

Artikel-Nr.: 1010206

## Maßbilder




## Zubehör

**Eckwinkel theLuxa E BK**
Artikel-Nr.: 9070975