B.E.G. LUXOMAT® net




# PD11-LTMS-RR-DE Set 92594-92833

LTMS PIR-Multisensor mit 360° Erfassung und bis zu Ø9m Reichweite (63 m²), fernbedienbar, Helligkeit-Temperatur-Bewegungssensor

## Bestelldaten

| Bezeichnung | Farbe | Art.No |
|---|---|---|
| PD11-LTMS-RR-DE | weiß | 92594 |
| UP-Adapter Set / PD11 | weiß | 92833 |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Spannung: | 16 – 48 V DC |
| Abmessungen: | **Ø 52 x 60 mm + Ø 104 mm (92833)** |
| Typische Leistungsaufnahme: | ca. 0.4 W |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) |
| Reichweite: | max. Ø 9 m quer<br>max. Ø 6 m frontal<br>max. Ø 3 m sitzende Tätigkeit |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 63 m² / 2.5 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2 m / 5 m / 2.5 m |
| Schutzart/-klasse: | IP20 / Klasse II |
| Stoßfestigkeitsgrad: | IK02 |
| Lichtmessung: | 0 – 1000 Lux, 0-10 V, ca. 10 mV/ Lux |
| Umgebungstemperatur: | 0 °C bis +50 °C |
| Temperatur Ausgabe: | 0 °C – +50 °C, 0-10 V, ca. 200 mV/°C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig |
| Farbe: | weiß matt, ähnlich RAL9010 |
| **Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)** | |
| Schaltleistung: | 48 V DC / 0.1 A , cos φ = 1 |
| Kontaktart: | µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO |
| Nachlaufzeit: | 5 s – 60 min |
| Lichtmessung: | Mischlichtmessung |

## Produktinformationen

Set : PD11-LTMS-RR-DE + UP-Adapter Set / PD11 weiß

Besonders flacher Multisensor zur Erfassung von Präsenz, Temperatur- und Helligkeitswerten

Zur Integration in ein proprietäres Bussystem

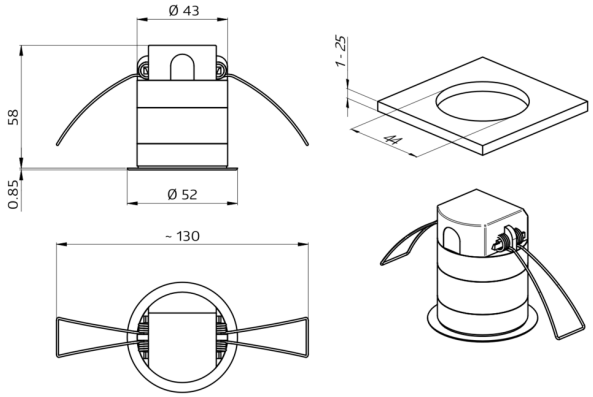
Ausgabe der Bewegungserkennung über Schaltkontakt

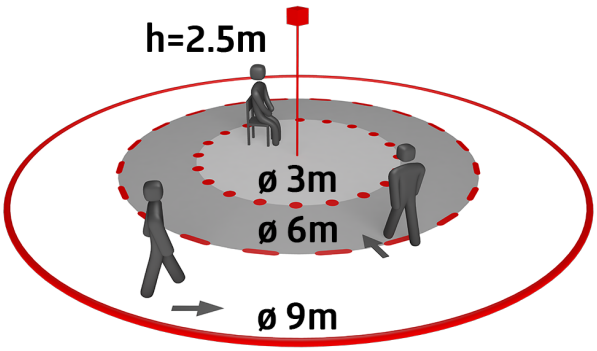
Ausgabe des aktuellen Licht- und Temperaturwertes als Analogspannung

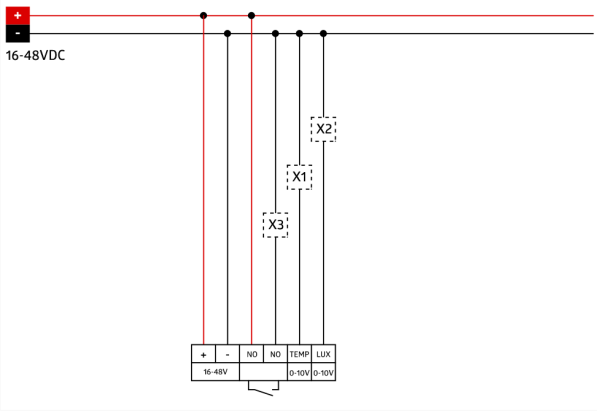
Federklemmen für den einfachen und schnellen Einbau in abgehängte Decken

Inklusive Abdecklamellen und Klemmring für den Einbau in Leuchten

Mit Zubehör für Unterputzmontage in Decken- und Sichtbeton.


Ø 43
58
0.85
Ø 52
~ 130
1-25
44


h=2.5m
ø 3m
ø 6m
ø 9m


+
-
16-48VDC
X2
X1
X3
+
-
NO
NO
TEMP
LUX
16-48V
0-10V
0-10V

## Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.




**PD11-LTMS-RR-DE**
Art.No: 92594

Spannung: 16 – 48 V DC
Abmessungen: Ø 52 x 60 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.4 W



**UP-Adapter Set / PD11**
Art.No: 92833

Abmessungen: Ø 104 mm
Farbe: weiß