

**B.E.G.****LUXOMAT® net**

## PD4N-LTMS-RR-DE Set 92709-92199

LTMS PIR-Multisensor mit 360° Erfassung und bis zu Ø24m Reichweite (450 m<sup>2</sup>), fernbedienbar, Reed Relais und Helligkeit-Temperatur-Bewegungssensor

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-LTMS-RR-DE	weiß	92709
Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

## Technische Daten

Spannung:	16 - 48 V DC
Abmessungen:	<b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>
Typische Leistungsaufnahme:	< 1 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK09 (92199)</b>
Lichtmessung:	0 - 1000 Lux, 0-10 V, ca. 10 mV/ Lux
Temperatur Ausgabe:	0 °C - +50 °C, 0-10 V, ca. 200 mV/°C
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +50 °C
Gehäuse:	<b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b>
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
<b>Kanal 1</b>	
Schaltleistung:	48 V DC / 0.1 A , cos φ = 1
Kontaktart:	µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO
Nachlaufzeit:	1 s - 60 min, Impuls
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

## Produktinformationen

Set : PD4N-LTMS-RR-DE + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß

Multisensor zur Erfassung von Präsenz, Temperatur- und Helligkeitswerten

Zur Integration in ein proprietäres Bussystem

Ausgabe des aktuellen Licht- und Temperaturwertes als Analogspannung

Ausgabe der Bewegungserkennung über Schaltkontakt

Feineinstellung des Ausgangswertes für die Lichtmessung und Temperatur über Potentiometer am Gerät

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar



## Setartikel

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



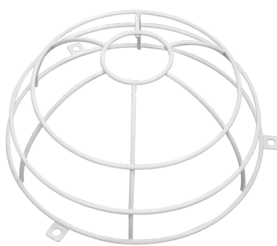
### **PD4N-LTMS-RR-DE**

Art.No: 92709

Spannung: 16 - 48 V DC

Abmessungen: Ø 98 x 103 mm

Typische Leistungsaufnahme: < 1 W



### **Ballgeschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Gehäuse: beschichteter Stahlkorb