



## PD2N-LTMS-RR-DE

Art.Nr. 92119 EAN: 4007529921195

- Spannung: 16 – 48 V DC
- Abmessungen: Ø 80 x 83 mm
- Typische Leistungsaufnahme: < 1 W

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD2N-LTMS-RR-DE	weiß	92119

### Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-LTMS	-	92185
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Abdecklamellen PD2N/PD3N		37367

## Technische Daten

Spannung:	16 – 48 V DC
Abmessungen:	Ø 80 x 83 mm
Typische Leistungsaufnahme:	< 1 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Lichtmessung:	0 – 1000 Lux, 0-10 V, ca. 10 mV/ Lux 0 °C – +50 °C,
Temperatur Ausgabe:	0-10 V, ca. 200 mV/°C
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010

### Kanal 1

Schaltleistung:	48 V DC / 0.1 A , cos $\phi$ = 1
Kontaktart:	$\mu$ -Kontakt, potentialfrei Schließer/NO
Nachlaufzeit:	1 s – 60 min, Impuls
Lichtmessung:	Mischlichtmessung

## Produktinformationen

Multisensor zur Erfassung von Präsenz, Temperatur- und Helligkeitswerten

Zur Integration in ein proprietäres Bussystem

Ausgabe der Bewegungserkennung über Schaltkontakt

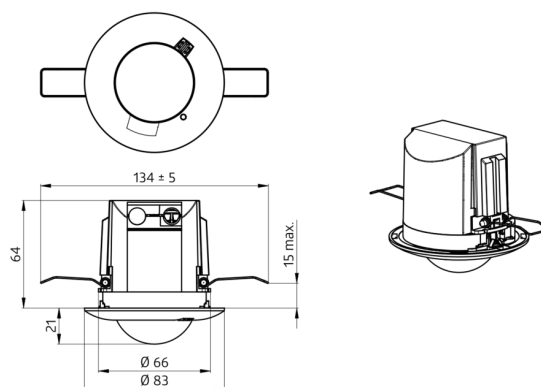
Ausgabe des aktuellen Licht- und Temperaturwertes als Analogspannung

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

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

### Einsatzbeispiele:

kleine Büros, Treppenhäuser, Großraumbüros,  
Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume



## Zubehör



### BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm

Farbe: schwarz

Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm  
+ 5.3 dBi = 5.5 dBm



### Abdecklamellen PD2N/PD3N

Art.No: 37367

Gehäuse: ABS



### IR-LTMS

Art.No: 92185

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(inklusive)

Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm  
Farbe: -



### Ballgeschütz BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Gehäuse: beschichteter Stahlkorb