

Proprietäre Systeme - Multisensoren

PD4N-LTMS-RR



weiß matt, ähnlich
RAL9010 , Art.-Nr.: 92709

Produktinformationen

- 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
- **Einsatzbeispiele:**
Großraumbüros, Konferenzräume, Treppenhäuser, kleine Büros, Klassenräume/Seminarräume, Sporthallen/Lagerhallen

Technische Daten

Spannung:	16 - 48 V DC
Abmessungen:	Ø 98 x 103 mm
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	450 m ² / 2,5 m Montagehöhe

tangentialer Bewegung:

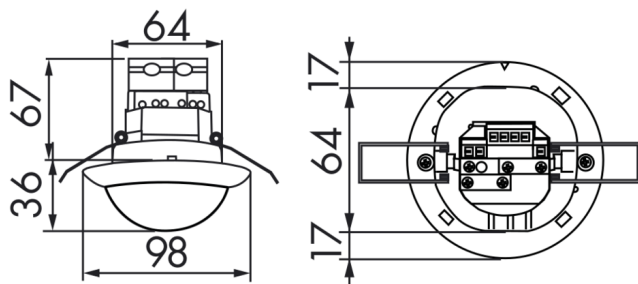
Montagehöhe	2 m / 10 m / 2,5 m
min./max./empfohlen:	
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Lichtmessung:	0 - 1000 Lux, 0-10 V, ca. 10 mV/ Lux
Temperatur Ausgabe:	0 °C - +50 °C, 0-10 V, ca. 200 mV/°C
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Kanal 1	
Schaltleistung:	48 V DC / 0,1 A , $\cos \varphi = 1$
Kontaktart:	μ -Kontakt, potentialfreier Schließer/NO
Nachlaufzeit:	1 s - 60 min, Impuls
	Mischlichtmessung

Bestelldaten

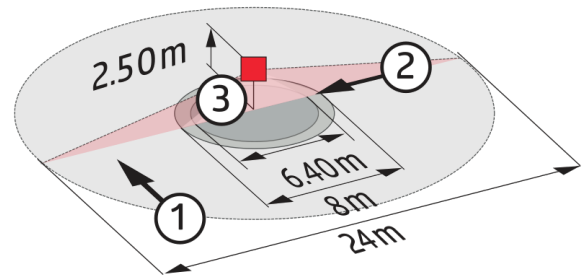
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4N-LTMS-RR-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92709

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
IR-LTMS	-	92185
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm)		92199

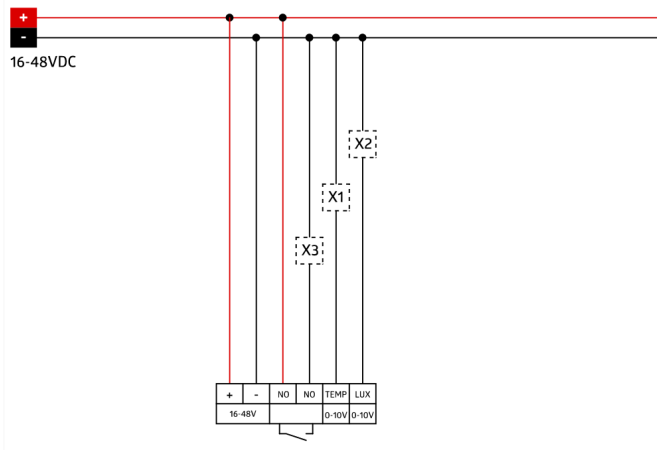


Bemaßung 92709



Reichweitendiagramm

- 1: Quer zum Melder gehen
- 2: Frontal auf den Melder zugehen
- 3: Sitzende Tätigkeit



Schaltbild