

Proprietäre Systeme - Multisensoren

PD2N-LTMS



weiß matt, ähnlich
RAL9010 , Art.-Nr.: 92113

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

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 m ² / 2,5 m Montagehöhe
Montagehöhe	

min./max./empfohlen: 2 m / 5 m / 2,5 m

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 / 3 A , $\cos \varphi = 1$

Kontaktart: μ -Kontakt, potentialfrei Schließer/NO

Nachlaufzeit: 15 s - 30 min, Impuls

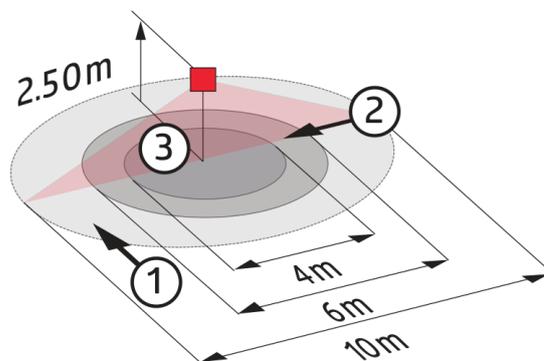
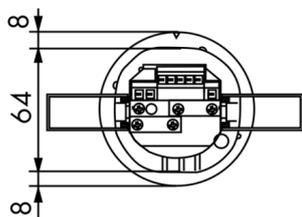
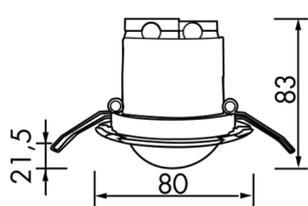
Mischlichtmessung

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD2N-LTMS-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92113

Zubehör

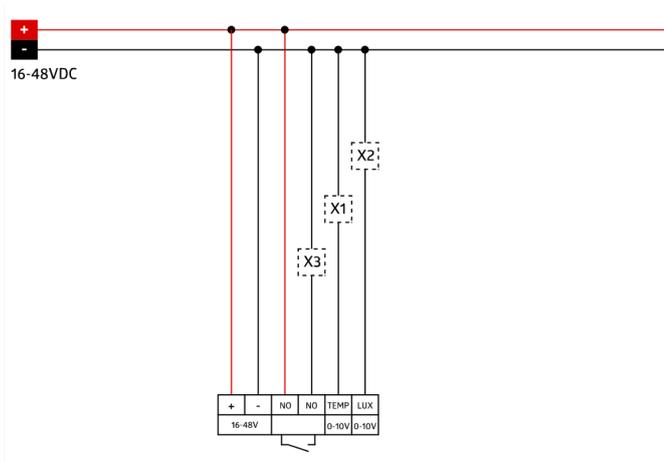
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm)		92199



Bemaßung 92113

Reichweitendiagramm

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



Schaltbild