

LON - Präsenzmelder

PD4N-LON



weiß matt, ähnlich weiß matt, ähnlich
RAL9010 , Art.-Nr.: 92831 RAL9010 , Art.-Nr.: 92834

Produktinformationen

Auslaufartikel

- LON-Präsenzmelder mit integriertem Lichtsensor zur tageslichtabhängigen Beleuchtungssteuerung
- Folgende Gerätefunktionen werden als BUS-Variablen zur Verfügung gestellt:
 - 1 x Lichtsensor
 - 2 x Präsenzsensoren
 - 2 x Präsenz- und Licht-Controller
 - 2 x Präsenz-Controller
 - 2 x Jalousieschalter
 - 1 x SCC Befehlsmodul
 - 3 x Tasterfunktion
 - 1 x Szenen-Funktion
- Voll- oder halbautomatischer Betriebsmodus
- Betriebsarten Schalten oder Konstantlichtsteuerung
- Praktische Schnittstelle zu HKL-Systemen
- FT5000-LON-Transceiver
- Alle Konfigurationseigenschaften mittels Network Variables veränderbar
- Optionale Infrarot-Fernsteuerung
- Einstellungen mit LON-Installations-Tool
- Einstellbare Ein- und Ausschaltverzögerung des Orientierungslichtes bei Abwesenheit von Personen
- Die Artikel werden bis einschließlich Windows 7 unterstützt
- **Einsatzbeispiele:**
Treppenhäuser, kleine Büros, Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume, Sporthallen/Lagerhallen

Technische Daten

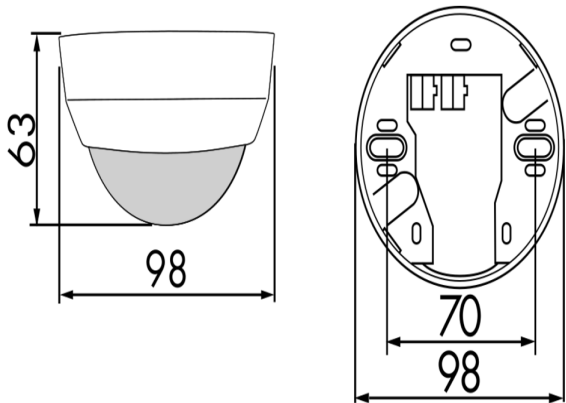
Spannung:	24 V AC / DC +/- 20%
Abmessungen:	DE= Ø 98 x 63 mm AP= Ø 97 x 84 mm
Stromaufnahme:	12 mA bei 24 V DC 20 mA bei 24 V AC
Typische Leistungsaufnahme:	< 0,5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal max. Ø 6,4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	450 m ² / 2,5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 10 m / 2,5 m
Schutzart/-klasse:	DE= IP20 / Klasse II AP= IP20 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	+5 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Helligkeitssollwert:	0 - 2000 Lux Mischlichtmessung

Bestelldaten

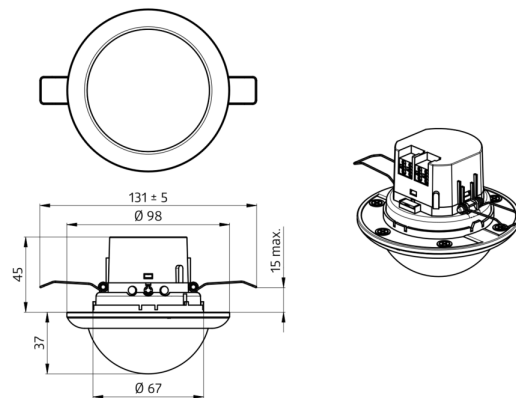
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4N-LON-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92831
PD4N-LON-AP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92834

Zubehör

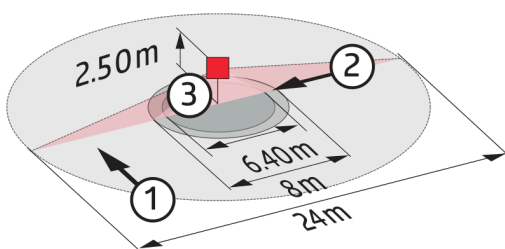
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-LON	-	92835
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm)		92199
Clip-Designrahmen eckig PD4-DE	reinweiß matt, ähnlich RAL9010	92992



Bemaßung 92834

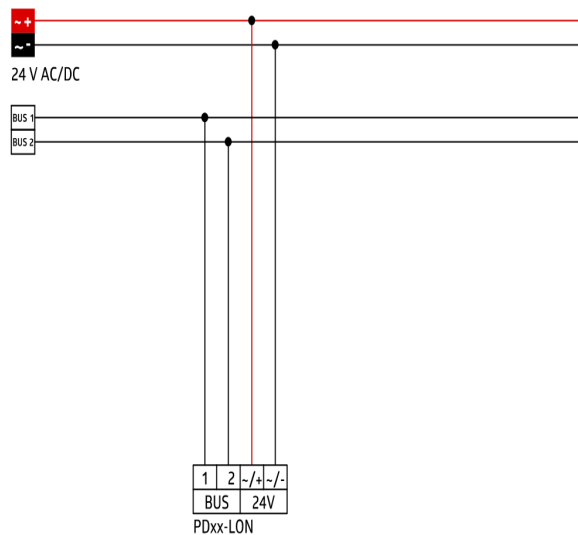


Bemaßung 92831



Reichweitendiagramm

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



Schaltbild