

Deckenpräsenzmelder - Duo/ Trio

PD4-M-2C-DUO



weiß matt, ähnlich

RAL9010 , Art.-Nr.: 92158

weiß matt, ähnlich

RAL9010 , Art.-Nr.: 92251

weiß matt, ähnlich

RAL9010 , Art.-Nr.: 92252

Produktinformationen

- Präsenzmelder für zwei separate Lichtgruppen
- Ein gemeinsamer Erfassungsbereich
- Zwei unabhängige, bewegliche Lichtfühler
- Manuelles Schalten über zwei Taster möglich
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Werkseinstellung 10 min und 500 Lux
- **Einsatzbeispiele:**
Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume

Technische Daten

| | |
|------------------------------------|--|
| Spannung: | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| Abmessungen: | AP= Ø 117 x 68 mm DE= Ø 97 x 103 mm UP= Ø 97 x 84 mm |
| Typische Leistungsaufnahme: | ca. 0,5 W |
| Erfassungsbereich: | horizontal 360° (Deckenmontage) |
| Reichweite: | max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal |

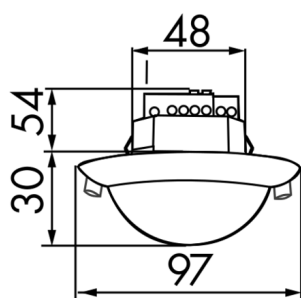
| | |
|---|---|
| | max. Ø 6,4 m sitzende Tätigkeit |
| Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: | 450 m ² / 2,5 m Montagehöhe |
| Montagehöhe min./max./empfohlen: | 2 m / 10 m / 2,5 m |
| Schutzart/-klasse: | AP= IP54 / Klasse II DE= IP20 / Klasse II UP= IP20 / Klasse II |
| Umgebungstemperatur: | -25 °C bis +50 °C |
| Gehäuse: | Polycarbonat, UV-beständig |
| | Kanal 1 (Lichtsteuerung) |
| Schaltleistung: | 2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom I _p (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom I _p (200 μs) = 800 A |
| Kontaktart: | 1x μ-Kontakt, Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt |
| Nachlaufzeit: | 1 min - 30 min, Impuls |
| Einschaltschwelle: | 10 - 2000 Lux |
| | Kanal 2 (Lichtsteuerung potentialfrei) |
| Schaltleistung: | 2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom I _p (20 ms) = 165 A, I _p (200 μs) = 800 A |
| Einschaltschwelle: | 10 - 2000 Lux |
| Kontaktart: | 1x μ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt |
| Nachlaufzeit: | 1 min - 30 min, Impuls Misch- oder Tageslichtmessung |

Bestelldaten

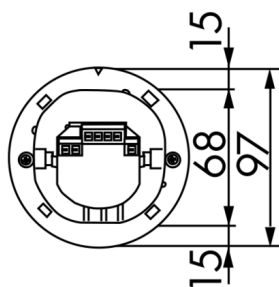
| Bezeichnung | Farbe | Artikel-Nummer |
|-----------------|----------------------------|----------------|
| PD4-M-2C-DUO-AP | weiß matt, ähnlich RAL9010 | 92158 |
| PD4-M-2C-DUO-DE | weiß matt, ähnlich RAL9010 | 92251 |
| PD4-M-2C-DUO-UP | weiß matt, ähnlich RAL9010 | 92252 |

Zubehör

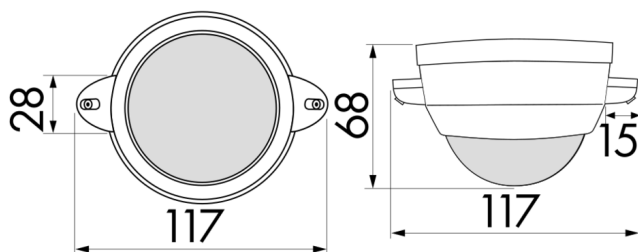
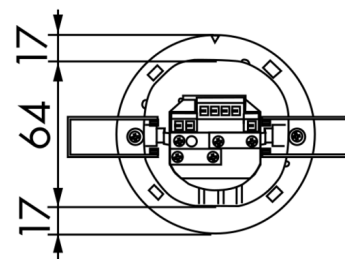
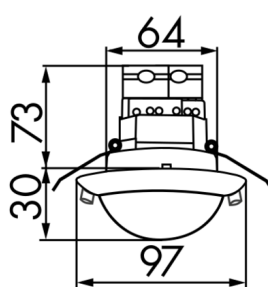
| Bezeichnung | Farbe | Artikel-Nummer |
|--|---------|----------------|
| BLE-IR-Adapter | schwarz | 93067 |
| IR-PD-DUO | - | 92092 |
| Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm) | | 92199 |
| RC-Loeschglied | weiß | 10880 |
| Mini-RC-Loeschglied | schwarz | 10882 |



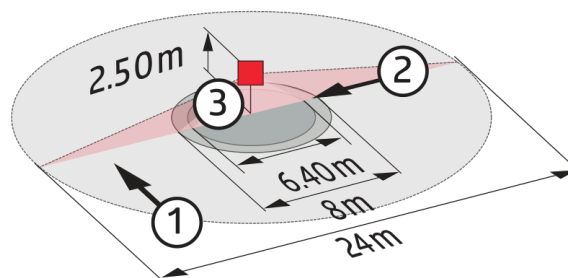
Bemaßung 92252



Bemaßung 92251

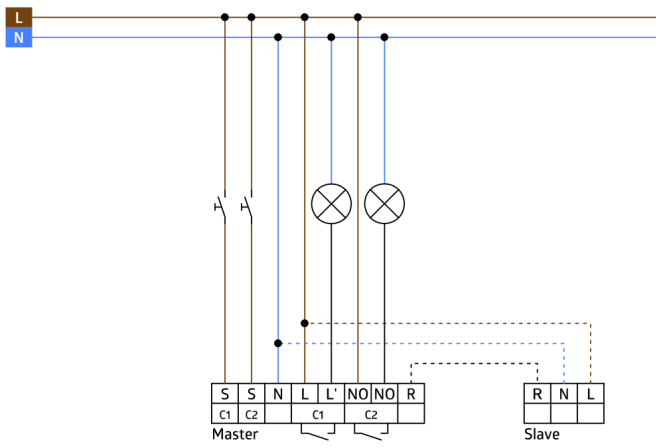


Bemaßung 92158



Reichweitendiagramm

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



Schaltbild