

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 UP= Ø 97 x 84 mm DE= Ø 97 x 103 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 UP= IP20 / Klasse II DE= IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
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)

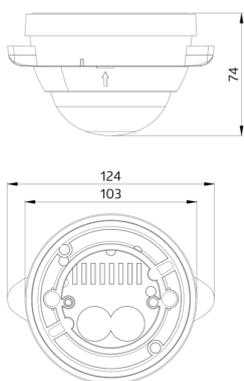
Schaltleistung:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0,5 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom I _p (20 ms) = 165 A, I _p (200 μs) = 800 A
Einschaltschwelle:	10 - 2000 Lux
Kontaktart:	1x μ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	1 min - 30 min, Impuls Misch- oder Tageslichtmessung

Bestelldaten

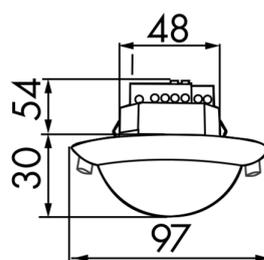
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4-M-2C-DUO-AP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92158
PD4-M-2C-DUO-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92251
PD4-M-2C-DUO-UP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92252

Zubehör

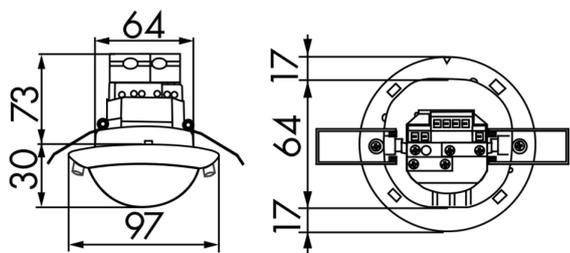
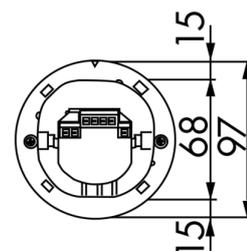
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied	schwarz	10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-DUO	-	92092
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm)		92199
Wandhalterung PD4- AP	weiß	92441



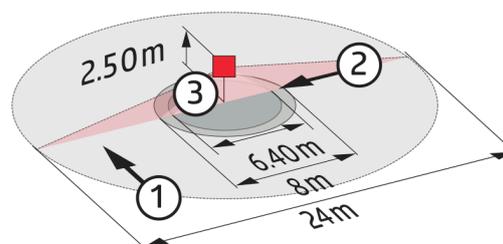
Bemaßung 92158



Bemaßung 92252

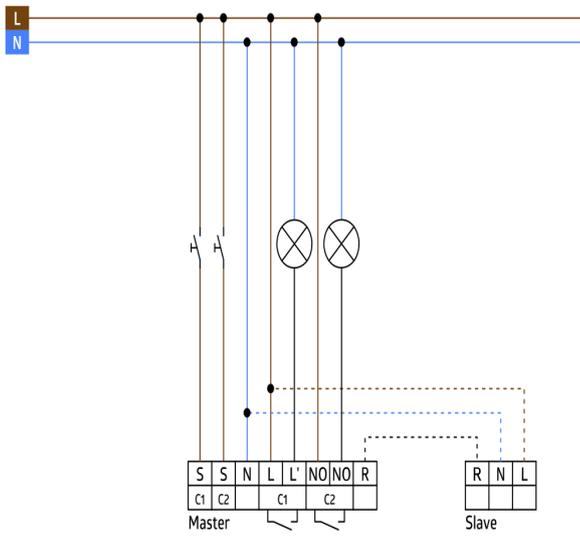


Bemaßung 92251



Reichweitendiagramm

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



Schaltbild