

Deckenpräsenzmelder - 2-Kanal

PD4-M-2C-K



weiß matt, ähnlich

weiß matt, ähnlich

weiß matt, ähnlich

RAL9010 , Art.-Nr.: 92143

RAL9010 , Art.-Nr.: 92440

RAL9010 , Art.-Nr.: 92443

Produktinformationen

- Präsenzmelder speziell für Korridore
- Ein Kanal zum Schalten von Licht
- Ein zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- Alarmimpuls: Auslösen erst bei drei erkannten Bewegungen innerhalb von 9 Sekunden
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden
- Werkseinstellung 10 min und 500 Lux (15 min HKL)
- **Einsatzbeispiele:**
Flure/Korridore

Technische Daten

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Abmessungen:
DE= Ø 97 x 103 mm
AP= Ø 101 x 76 mm
UP= Ø 104 x 70 mm

**Typische
Leistungsaufnahme:** < 0,5 W

Erfassungsbereich: horizontal 360° (Deckenmontage)

Reichweite:	max. 40 m x 5 m quer max. 20 m x 3 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	250 m² / 2,5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2,4 m / 2,6 m / 2,5 m
Schutzart/-klasse:	DE= IP20 / Klasse II AP= IP54 / Klasse II UP= IP20 / Klasse II
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Kanal 1 (Lichtsteuerung)	
Schaltleistung:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$ 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:	15 s – 30 min, Impuls
Einschaltsschwelle:	10 – 2000 Lux
Kanal 2 (Gerätesteuerung potentialfrei)	
Schaltleistung:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Kontaktart:	1x µ-Kontakt, potentialfreier Schließer/NO
Nachlaufzeit:	5 min – 120 min, Alarmimpuls, Impuls Mischlichtmessung

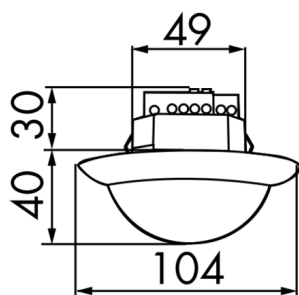
Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4-M-2C-K-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92143
PD4-M-2C-K-AP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92440
PD4-M-2C-K-UP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92443

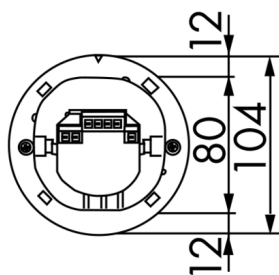
Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-2C	-	92475

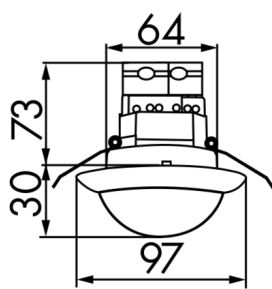
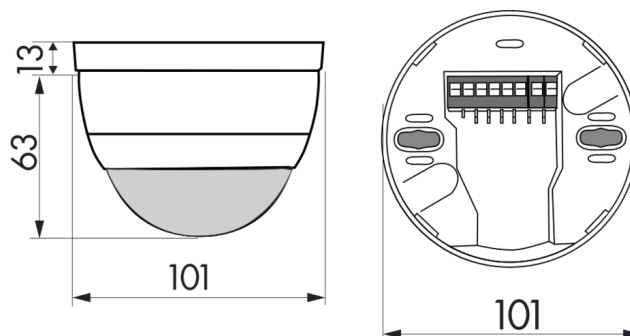
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
IR-PD-Mini	-	92159
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm)		92199
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied	schwarz	10882
Aufputzdose (IP65) PD4-AP IP54	weiß	92376
Wandhalterung PD4- AP	weiß	92441
Clip-Designrahmen eckig PD4-DE	reinweiß matt, ähnlich RAL9010	92992



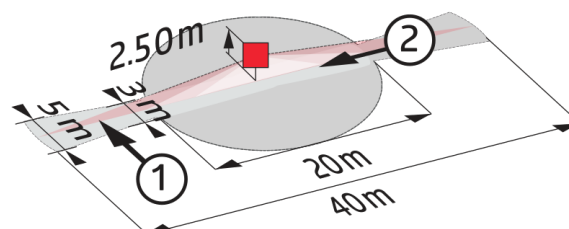
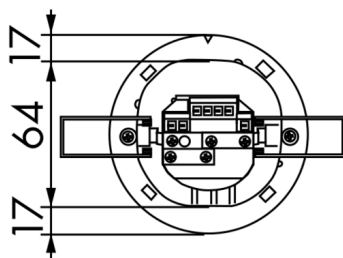
Bemaßung 92443



Bemaßung 92440



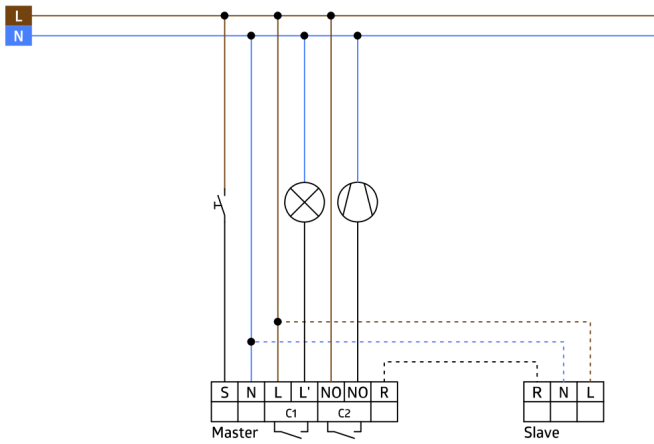
Bemaßung 92143



Reichweitendiagramm

1: Quer zum Melder gehen

2: Frontal auf den Melder zugehen



Schaltbild