

DALI Kompakt Präsenzmelder - 3-Kanal Broadcast PD4-M-TRIO-DALI/DSI



weiß matt, ähnlich weiß matt, ähnlich
RAL9010 , Art.-Nr.: 92750 RAL9010 , Art.-Nr.: 92755

Produktinformationen

- Präsenzmelder für zwei Lichtgruppen zur tageslichtabhängigen Beleuchtungsregelung und einer dritten Lichtgruppe zur Lichtschaltung
- Ansteuerung von bis zu 25 digitalen Dimm-EVG und Steuermodulen als Gruppe je DALI-Schnittstelle 1 und 2 und bis zu 10 bei DALI-Schnittstelle 3
- Zwei unabhängige, bewegliche Lichtfühler
- Ein gemeinsamer Erfassungsbereich
- Umschalten zwischen DALI und DSI mittels Fernbedienung möglich
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- Manuelles Schalten und Dimmen über Taster möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Orientierungslichtfunktion
- Halbautomatik-, Vollautomatik- oder Dämmerungsschalterbetrieb
- **Einsatzbeispiele:**
Großraumbüros, Konferenzräume, Klassenräume/Seminarräume

Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	AP= Ø 124 x 85 mm DE= Ø 117 x 100 mm
Typische	ca. 2,2 W

Leistungsaufnahme:**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 m² / 2,5 m Montagehöhe**Montagehöhe min./max./empfohlen:** 2 m / 10 m / 2,5 m**Schutzart/-klasse:** AP= IP20 / Klasse II
DE= IP20 / Klasse II**Umgebungstemperatur:** -25 °C bis +50 °C**Gehäuse:** Polycarbonat, UV-beständig**Kanal 1 und Kanal 2 (Lichtsteuerung)****DALI-Ausgang:** bis zu 25 DALI / DSI-EVG je Kanal**Orientierungslicht:** 10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞**Kanal 3 (Lichtsteuerung)****Schaltleistung:** bis zu 10 DALI / DSI-EVG**Kanal 1 bis Kanal 3****Nachlaufzeit:** 1 min - 60 min**Helligkeitssollwert:** 40 - 1200 Lux
Mischlichtmessung

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4-M-TRIO-DALI/DSI-AP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92750
PD4-M-TRIO-DALI/DSI-DE	weiß matt, ähnlich RAL9010	92755

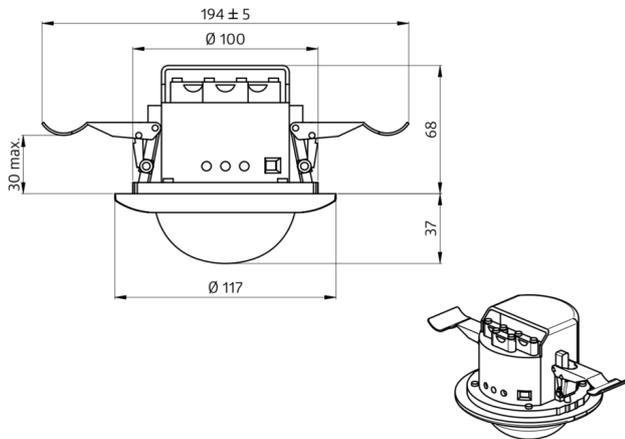
Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD4-TRIO-DALI	-	92104
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm)		92199
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 164 x 143 mm)		92467

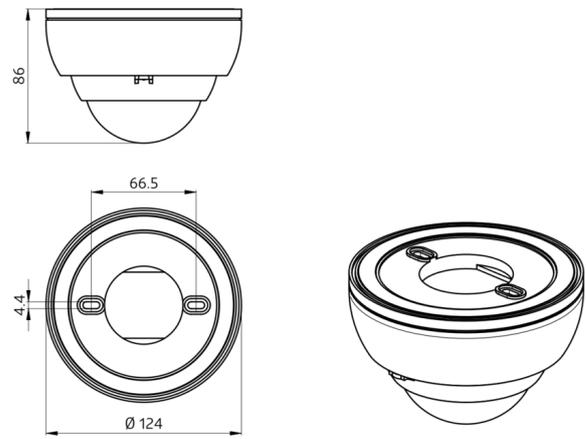
Bezeichnung**Farbe****Artikel-Nummer**

Sockel IP54 PD4-TRIO- weiß
AP

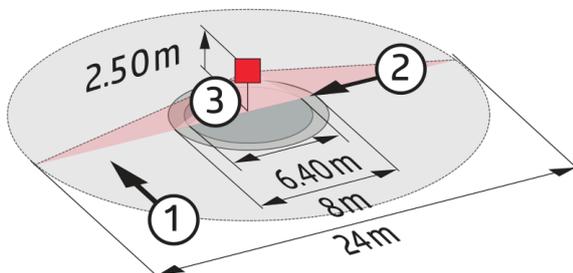
92386



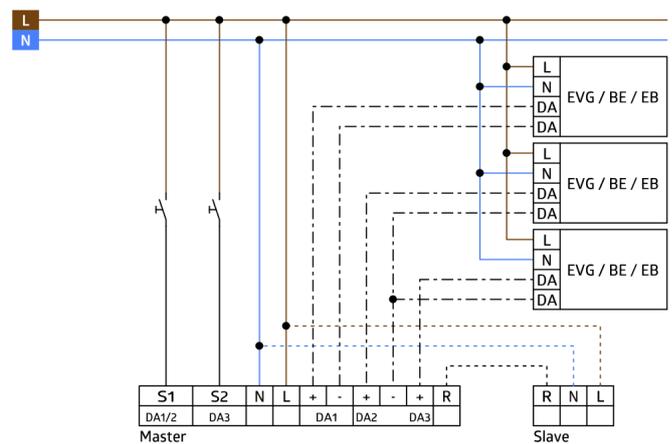
Bemaßung 92755



Bemaßung 92750

**Reichweitendiagramm**

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



Schaltbild