

DATENBLATT

## DALI Kompakt Präsenzmelder - 1-Kanal Broadcast

## PD4-M-DALI/DSI-GH



weiß matt, ähnlich RAL9010 , Art.-Nr.: 93015

#### Produktinformationen

- DALI-Präsenzmelder zur Aufputzmontage in großen Höhen
- Externer, mechanisch auf eine Montagehöhe zwischen 5 und 16 m einstellbarer Teleskop-Lichtfühler für eine anwendungsgerechte Lichtmessung
- DALI / DSI-Schnittstelle zur Ansteuerung digitaler, dimmbarer EVG als Gruppe
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- Manuelles Schalten und Dimmen über Taster möglich
- Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar
- Logischer Schalt- oder Regelausgang
- Orientierungslichtfunktion
- Halbautomatik-, Vollautomatik- oder Dämmerungsschalterbetrieb
- Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden
- Bei Verwendung in Hochregallagern ist darauf zu achten, dass jeweils in den Kopfbereichen der Regalgänge Melder verbaut werden, welche durch Blinds oder montagetechnische Anordnung nur Bewegung in dem gewünschten Regalbereich erfassen.
- Werkseinstellung 10 min und 500 Lux
- Einsatzbeispiele:

Hochregallager, Sporthallen/Lagerhallen

### Technische Daten

**Spannung:** 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz

**Abmessungen:** Ø 101 x 76 mm

**Typische** 0,9 W

Leistungsaufnahme:

**Erfassungsbereich:** horizontal 360° oval (Deckenmontage)

**Reichweite:** 30 m x 19 m

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:

440 m² / 14 m Montagehöhe

Montagehöhe

5 m / 16 m / 14 m

min./max./empfohlen:

Schutzart/-klasse: IP54 / Klasse II

**Umgebungstemperatur:** -25 °C bis +50 °C

**Gehäuse:** Polycarbonat, UV-beständig

Kanal 1 (Lichtsteuerung)

**DALI-Ausgang:** bis zu 50 DALI / DSI-EVG

Nachlaufzeit: 1 min - 30 min

**Orientierungslicht:**  $10 - 30 \% / OFF / 5 min - 60 min / \infty$ 

**Helligkeitssollwert:** 10 – 2500 Lux

Mischlichtmessung

#### Bestelldaten

Bezeichnung Farbe Artikel-Nummer

PD4-M-DALI/DSI-GH-AP weiß matt, ähnlich

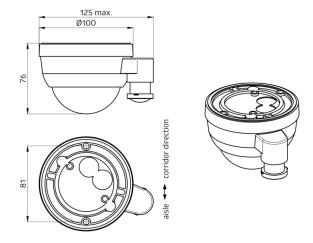
**RAL9010** 

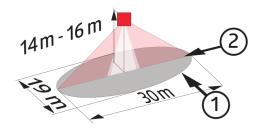
93015

### Zubehör

Bezeichnung Farbe Artikel-Nummer

BLE-IR-Adapter schwarz 93067





Bemaßung 93015

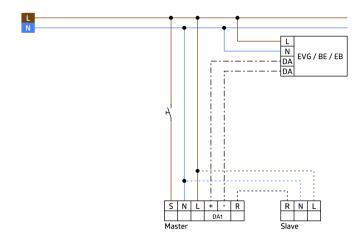
# ×

## Reichweitendiagramm

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

## Reichweitendiagramm

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



Schaltbild

© 2021 B.E.G. Brück Electronic GmbH