

## DALI Kompakt Präsenzmelder

### PD4-M-DALI/DSI-GH



Art.-Nr.: 93015

#### Produktinformationen

- DALI-Präsenzmelder zur Aufputzmontage in großen Höhen
- Externer, mechanisch auf eine Montagehöhe zwischen 5 und 16 Metern 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
- Permanentes oder zeitlich begrenztes Orientierungslicht
- 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:**  
Überwachung von Lagerhallen, Hochregallagern bei denen eine große Montagehöhe gegeben ist.

#### Technische Daten

<b>Spannung:</b>	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
<b>Abmessungen:</b>	Ø 101 x 76 mm
<b>Stromaufnahme:</b>	4 mA

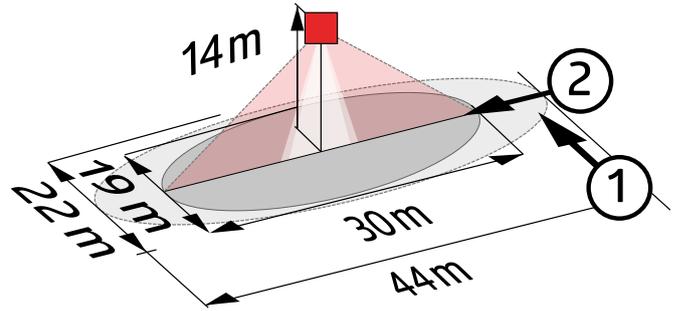
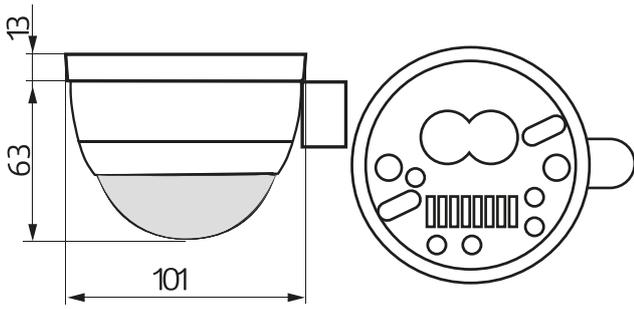
<b>Typische Leistungsaufnahme:</b>	0,9 W
<b>Erfassungsbereich:</b>	vertikal 360° oval
<b>Reichweite:</b>	max. Ø 44 m quer max. Ø 30 m frontal
<b>Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:</b>	450 m <sup>2</sup> / 14 m Montagehöhe
<b>Montagehöhe min./max./empfohlen:</b>	5 m / 16 m / 14 m
<b>Schutzart/-klasse:</b>	IP54 / Klasse II
<b>Umgebungstemperatur:</b>	-25 °C bis +50 °C
<b>Gehäuse:</b>	Polycarbonat, UV-beständig
	<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>
<b>DALI-Ausgang:</b>	bis zu 50 DALI / DSI-EVG
<b>Nachlaufzeit:</b>	1 min - 30 min
<b>Orientierungslicht:</b>	5 - 100 % / 1 min - 120 min / ∞
<b>Helligkeitssollwert:</b>	10 - 2500 Lux Mischlichtmessung

## Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
PD4-M-DALI/DSI-GH-AP		93015	4007529930159

## Zubehör

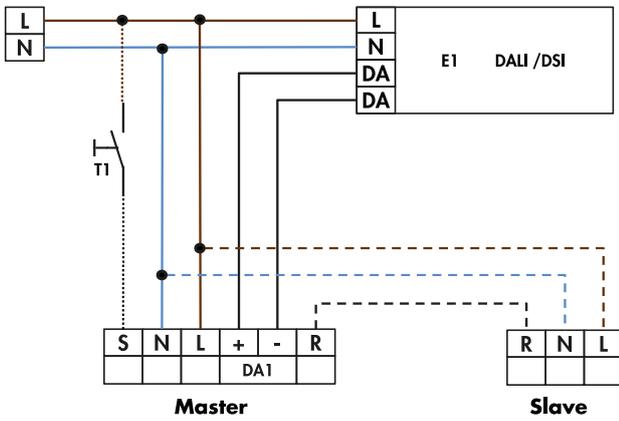
Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer	EAN-Nummer
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199	4007529921997
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726	4007529927265
PD4-S-GH	weiß	92265	4007529922659



**Bemaßung**

**Reichweitendiagramm**

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



**Schaltbild**