

Deckenpräsenzmelder - 1-Kanal

PD4-M-1C-GH



weiß matt, ähnlich
RAL9010 , Art.-Nr.: 92245

Produktinformationen

- Präsenzmelder speziell für Hochregallager
- Ein potentialfreier Schaltkontakt
- Ausführung als Master-Gerät
- Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten möglich
- **Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung**
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- 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 montageteknische Anordnung nur Bewegung in dem gewünschten Regalbereich erfassen.**
- Werkseinstellung 3 min und 1000 Lux
- **Einsatzbeispiele:**
Hochregallager, Sporthallen/Lagerhallen

Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 98 x 63 mm
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0,5 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° oval (Deckenmontage)

Reichweite:	30 m x 19 m
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	440 m ² / 14 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	5 m / 16 m / 14 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK04
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig

Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)

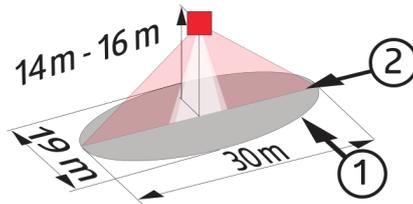
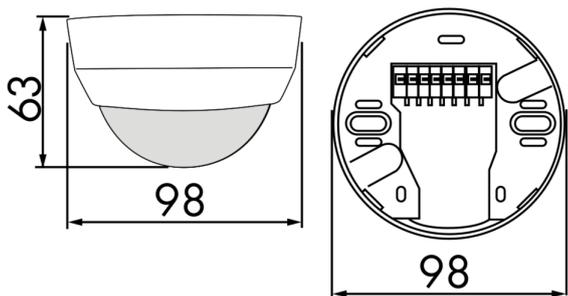
Schaltleistung:	2300 W, $\cos \varphi = 1$ 1150 VA, $\cos \varphi = 0,5$ 300 W LED max. Einschaltspitzenstrom I_p (20 ms) = 165 A max. Einschaltspitzenstrom I_p (200 μ s) = 800 A
Kontaktart:	1x μ -Kontakt, potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt
Nachlaufzeit:	15 s - 30 min, Impuls
Einschaltswelle:	20 - 2000 Lux Mischlichtmessung

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
PD4-M-1C-GH-AP	weiß matt, ähnlich RAL9010	92245

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726
IR-PD-LD	-	92479
Ballschutzkorb BSK (Ø weiß 200 x 90 mm)		92199
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied	schwarz	10882
Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20	weiß	92375
Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP	weiß	92161
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067



Bemaßung 92245

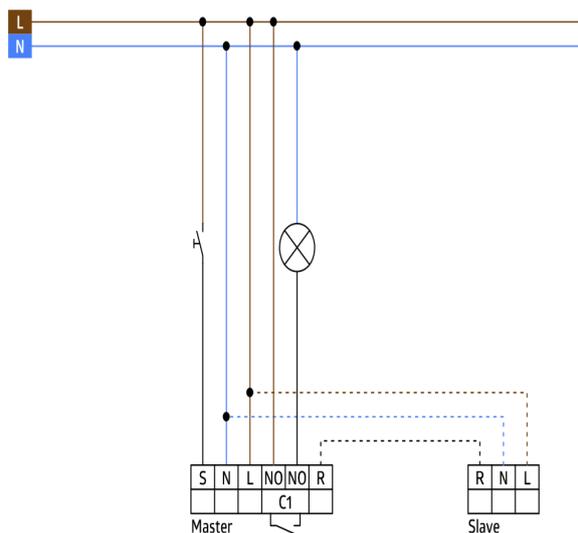
Reichweitendiagramm

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



Reichweitendiagramm

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



Schaltbild