



# PD4-M-1C-GH-AP

Art.Nr. 92245 EAN: 4007529922451

■ Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

■ Abmessungen: Ø 98 x 63 mm

■ Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

## **Bestelldaten**

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-1C-GH-AP	weiß	92245

## **Anwendungsbereiche**

- Hochregallager
- Sporthallen/Lagerhallen

# Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-LD	-	92479
IR-Adapter für Smartphones	schwarz	92726
Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20	weiß	92375
Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4- AP	weiß	92161
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Abdecklamellen PD4	transparent	92313
Pendelmontageset PD2/3/4 AP	weiß	93179

#### **Technische Daten**

110 - 240 V AC 50 / Spannung:

60 Hz

Abmessungen: Ø 98 x 63 mm

Typische

ca. 0.5 W Leistungsaufnahme:

horizontal 360° oval Erfassungsbereich: (Deckenmontage)

Reichweite: 30 m x 19 m Überwachte Fläche bei 440 m<sup>2</sup> / 14 m tangentialer Bewegung: Montagehöhe

Montagehöhe

5 m / 16 m / 14 m min./max./empfohlen:

IP20 / Klasse II Schutzart/-klasse:

Stoßfestigkeitsgrad: IK04

Umgebungstemperatur: -25 °C bis +50 °C Polycarbonat, UV-Gehäuse: beständia

weiß matt, ähnlich Farbe:

RAL9010

Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)

Kontaktart:

2300 W,  $\cos \varphi = 1$ 1150 VA,  $\cos \varphi = 0.5$ 

800 W LED max.

Schaltleistung: Einschaltspitzenstrom

Ip (20 ms) = 165 A

max.

Einschaltspitzenstrom Ip  $(200 \mu s) = 800 A$ 

1x u-Kontakt. potentialfreier Schließer/NO mit vorlaufendem

Wolfram-Kontakt

Nachlaufzeit: 15 s - 30 min, Impuls

Einschaltschwelle: 20 - 2000 Lux Lichtmessung: Mischlichtmessung

#### **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

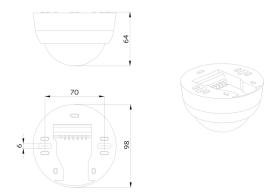
Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden

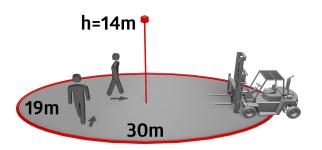
Bei Verwendung in Hochregallagern ist darauf zu achten, dass jeweils in den Kopfbereichen der Regalgänge Melder verbaut werden, welche durch Blinds oder montagetechnische Anordnung nur Bewegung in dem gewünschten Regalbereich erfassen.

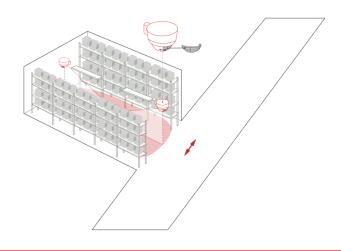
Werkseinstellung 3 min und 1000 Lux

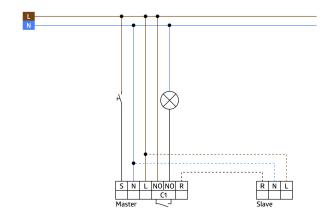
### Einsatzbeispiele:

Hochregallager, Sporthallen/Lagerhallen









## Zubehör



RC-Loeschglied Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC ±10% Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



IR-PD-LD Art.No: 92479

Batterie: 3 x 1.5 V Micro AAA (nicht im

Lieferumfang)

Abmessungen: 83 x 53 x 17 mm

Farbe: -



Aufputzsockel IP54 für PD2- / PD4-AP

Art.No: 92161

Abmessungen: Ø 100 x 15 mm

Schutzart/-klasse: IP54

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC ±10% Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



IR-Adapter für Smartphones

Art.No: 92726

Abmessungen: 47 x 19 x 10 mm

Schutzart/-klasse: IP20

Umgebungstemperatur: -20 °C bis

+40°C



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



**BLE-IR-Adapter** 

Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm

Farbe: schwarz

Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Aufputzdose IP65 für PD4-AP IP20

Art.No: 92375

Abmessungen: Ø 115 x 70 mm

Schutzart/-klasse: IP65 Stoßfestigkeitsgrad: IK07



**Abdecklamellen PD4** 

Art.No: 92313

Gehäuse: Polycarbonat, UV-

beständig

Farbe: transparent



# Pendelmontageset PD2/3/4 AP Art.No: 93179

Abmessungen: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø

113 x 34 mm

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig Farbe: weiß, ähnlich RAL9010