



# PD4-M-2C-DE

Art.Nr. 92148 EAN: 4007529921485

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

■ Abmessungen: Ø 97 x 103 mm

■ Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

#### **Bestelldaten**

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4-M-2C-DE	weiß	92148

### **Anwendungsbereiche**

- Großraumbüros
- Konferenzräume
- Klassenräume/Seminarräume
- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Sporthallen/Lagerhallen

## Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-2C	-	92475
IR-PD-Mini	-	92159
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Abdecklamellen PD4	transparent	92313

#### **Technische Daten**

110 - 240 V AC 50 / Spannung:

60 Hz

Ø 97 x 103 mm Abmessungen:

Typische

ca. 0.5 W Leistungsaufnahme:

horizontal 360° Erfassungsbereich: (Deckenmontage)

max. Ø 24 m quer max. Ø 8 m frontal

Reichweite: max. Ø 6.4 m

sitzende Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 450 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe

Montagehöhe

2 m / 10 m / 2.5 m min./max./empfohlen:

Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II

Stoßfestigkeitsgrad: **IK04** 

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

weiß matt, ähnlich Farbe:

RAL9010

Kanal 1

(Lichtsteuerung)

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. Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt

Nachlaufzeit: 15 s - 30 min. Impuls

Einschaltschwelle: 10 - 2000 Lux

Kanal 2

Kontaktart:

(Gerätesteuerung potentialfrei)

Schaltleistung: 3 A (230 V),  $\cos \varphi = 1$ 

1x potentialfreier Kontaktart:

Schließer/NO

5 min - 120 min, Nachlaufzeit: Alarmimpuls, Impuls

Mischlichtmessung Lichtmessung:

**Produktinformationen** 

Präsenzmelder mit großem Erfassungsbereich

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Ein zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL

Ausführung als Master-Gerät

Erweiterung des Erfassungsbereiches mit Slave-Geräten

möglich

Manuelles Schalten über Taster möglich

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

Alarmimpuls: Auslösen erst bei drei erkannten Bewegungen

innerhalb von 9 Sekunden

Werkseinstellung 10 min und 500 Lux (15 min HKL)

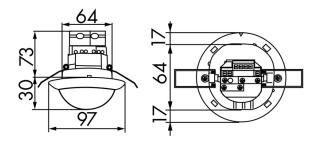
Schaltung im Nulldurchgang

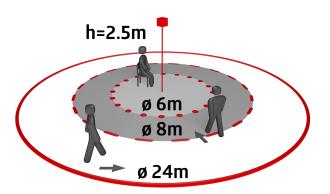
Einsatzbeispiele:

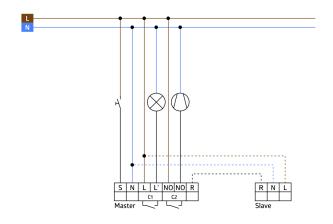
Großraumbüros, Konferenzräume,

Klassenräume/Seminarräume, Eingangsbereiche,

Flure/Korridore, 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-2C Art.No: 92475

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(inklusive)

Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm

Farbe: -



**Abdecklamellen PD4** Art.No: 92313

Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig

Farbe: transparent



Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

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



IR-PD-Mini

Art.No: 92159

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(inklusive)

Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm

Farbe: -



**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



# Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Gehäuse: beschichteter Stahlkorb