



PD4N-1C-AP

Art.Nr. 92144 EAN: 4007529921447

■ Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

■ Abmessungen: Ø 109 x 65 mm

■ Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-1C-AP	weiß	92144

Anwendungsbereiche

- Tiefgaragen
- Flure/Korridore
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD3N	-	92105
IR-PD3/4N-1C-E	-	93110
IR-PD-Mini	-	92159
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Wandhalterung PD4-AP	weiß	92441
Pendelmontageset PD2/3/4 AP	weiß	93179

Technische Daten

110 - 240 V AC 50 / Spannung:

60 Hz

Abmessungen: Ø 109 x 65 mm

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 450 m² / 2.5 m

tangentialer Bewegung:

Montagehöhe

Montagehöhe min./max./empfohlen:

2 m / 5 m / 2.5 m

Schutzart/-klasse: IP44 / Klasse II

Stoßfestigkeitsgrad: **IK04**

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

weiß matt, ähnlich Farbe:

RAL9010

Kanal 1

Kontaktart:

(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

15 s - 30 min, Impuls Nachlaufzeit:

Einschaltschwelle: 10 - 2000 Lux

Produktinformationen

Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder mit großer Reichweite

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

Spezielles optisches System für die Erfassung selbst kleinster Bewegungen

Unterbrechungsfreie Parallelschaltungserkennung von mehreren Meldern.

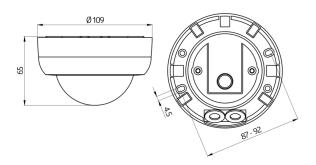
Manuelles Schalten über Taster möglich

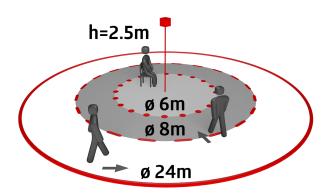
Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar

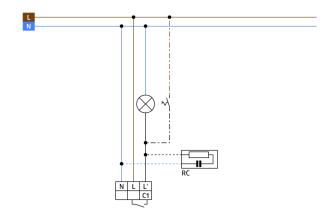
Werkseinstellung 10 min und 500 Lux

Einsatzbeispiele:

Tiefgaragen, Flure/Korridore, Toiletten, Abstell-/Technikräume







Zubehör



RC-Loeschglied Art.No: 10880

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



IR-PD3N Art.No: 92105

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(inklusive)

Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm

Farbe: -



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm Stoßfestigkeitsgrad: IK09 Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

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



IR-PD3/4N-1C-E

Art.No: 93110

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(inklusive)

Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm

Farbe: -



Wandhalterung PD4-AP

Art.No: 92441

Abmessungen: 130 x 100 x 53 mm

Gehäuse: Polycarbonat, UV-

beständig Farbe: weiß



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



IR-PD-Mini

Art.No: 92159

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032

(inklusive)

Abmessungen: 57 x 35 x 7 mm

Farbe: -



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