



# PD2N-M-1C-LED-DE

Art.Nr. 94055 EAN: 4007529940554

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

■ Abmessungen: Ø 84 x 85 mm

■ Lichtstrom/-stärke: LED-Platine fest

montiert

Lichtstrom Leuchte 90 lm

### **Bestelldaten**

BezeichnungFarbeArt.NoPD2N-M-1C-LED-DEweiß94055

## **Anwendungsbereiche**

- Flure/Korridore
- Eingangsbereiche
- Treppenhäuser
- kleine Büros

# Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
IR-PD-Mini	-	92159
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882

#### **Technische Daten**

110 - 240 V AC 50 / Spannung:

60 Hz

Abmessungen: Ø 84 x 85 mm

LED-Platine fest

montiert

Lichtstrom/-stärke: Lichtstrom Leuchte 90

Im

Typische ca. 0.3 W / ca. 2 W

Leistungsaufnahme: mit LED

horizontal 360° Erfassungsbereich: (Deckenmontage)

max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal

Reichweite: max. Ø 4 m sitzende

Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:

78 m<sup>2</sup> / 2.5 m Montagehöhe

Montagehöhe

min./max./empfohlen:

2 m / 5 m / 2.5 m

Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II

Stoßfestigkeitsgrad: IK03

Umgebungstemperatur: -20 °C bis +40 °C Gehäuse: Polycarbonat

Halbautomatikbetrieb,

Slave-Betrieb,

Betriebsart: Vollautomatikbetrieb,

Vollautomatik mit

Korridor

weiß matt, ähnlich Farbe:

RAL9010

Kanal 1 (Lichtsteuerung potentialfrei)

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

300 W LED max.

Schaltleistung: Einschaltspitzenstrom

lp (20 ms) = 165 A

max.

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

1x μ-Kontakt, potentialfreier

Kontaktart: Schließer/NO mit

vorlaufendem Wolfram-Kontakt

Nachlaufzeit: 10 s - 18 h

20 - 100 % / OFF / 10 Orientierungslicht:

s - 18 h

20 - 100 % / OFF / 10 Nachtlicht:

s - 18 h / ∞ Einschaltschwelle: 10 - 2000 Lux

#### **Produktinformationen**

Fernbedienbarer Präsenzmelder für Innen-Anwendungen mit kreisförmigem Erfassungsbereich

Integrierte LED-Beleuchtung als separat einstellbares

Orientierungs- und Nachtlicht

Ein Kanal zum Schalten von Licht

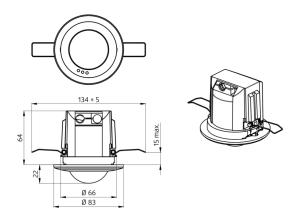
Zahlreiche Einstell- und Auslesemöglichkeiten über die bidirektionale B.E.G. Smartphone-App

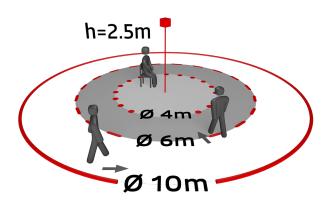
Erweiterung des Erfassungsbereiches mit bis zu 5 weiteren PD2N-M-1C-LED möglich

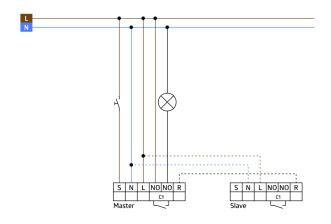
Kann sowohl als Master-Gerät als auch als Slave-Gerät genutzt werden

#### Einsatzbeispiele:

Flure/Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, kleine Büros







## Zubehör



**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: -



RC-Loeschglied Art.No: 10880

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



Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

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