

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-1C-DE Set 92149-92199-93738

- Spannung: 110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
- Abmessungen: **Ø 200 x 90 mm (92199)**
- Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Anwendungsbereiche

- Eingangsbereiche
- Flure/Korridore
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD4N-1C-DE	weiß	92149
Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Linse PD4N-1C, Abdeckring	schwarz	93738

Technische Daten

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Abmessungen: **Ø 200 x 90 mm (92199)**

Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W

Erfassungsbereich: horizontal 360° (Deckenmontage)

Reichweite: max. Ø 24 m quer
max. Ø 8 m frontal
max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung: 450 m² / 2.5 m Montagehöhe

Montagehöhe min./max./empfohlen: 2 m / 5 m / 2.5 m

Schutzart/-klasse: IP23 / Klasse II

Stoßfestigkeitsgrad: **IK09 (92199)**

Umgebungstemperatur: -25 °C bis +50 °C

Gehäuse: **Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)**

Farbe: **schwarz matt, ähnlich RAL9005 (93738)**

Kanal 1 (Lichtsteuerung)

2300 W, $\cos \varphi = 1$
1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$
800 W LED
max.

Schaltleistung: Einschaltspitzenstrom
 $I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$
max.

Einschaltspitzenstrom
 $I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$

Kontaktart: 1x μ -Kontakt,
Schließer/NO mit
vorlaufendem
Wolfram-Kontakt

Nachlaufzeit: 15 s - 30 min, Impuls

Einschaltswelle: 10 - 2000 Lux

Produktinformationen

Set : PD4N-1C-DE + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Linse PD4N-1C, Abdeckring schwarz matt, ähnlich RAL9005

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



Setartikel

Um das Set gemäß der technischen Spezifikation zu erhalten, bestellen Sie bitte die aufgeführten Artikel.



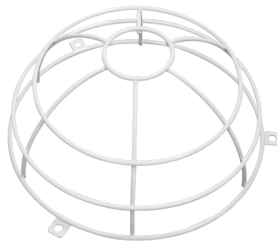
PD4N-1C-DE

Art.No: 92149

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Abmessungen: Ø 106 x 90 mm

Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W



Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: Ø 200 x 90 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK09

Gehäuse: beschichteter Stahlkorb



Linse PD4N-1C, Abdeckring

Art.No: 93738

Erfassungsbereich: horizontal 360° (Deckenmontage)

Reichweite: max. Ø 24 m quer

max. Ø 8 m frontal

max. Ø 6.4 m sitzende Tätigkeit

Überwachte Fläche bei tangentialer

Bewegung: 450 m² / 2.5 m Montagehöhe