

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD3N-2C-DE Set 92198-92199-93086

230V 2-Kanal PIR-Bewegungsmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø10m Reichweite (78 m²), fernbedienbar

Anwendungsbereiche

- Flure/Korridore
- Treppenhäuser
- Toiletten
- Abstell-/Technikräume

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
PD3N-2C-DE	weiß	92198
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
Abdeckring PD3N DE	tiefschwarz	93086

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) max. Ø 10 m quer max. Ø 6 m frontal max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	78 m ² / 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:	tiefschwarz matt, ähnlich RAL9005 (93086)

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:	30 s - 30 min, Impuls
Einschaltschwelle:	10 - 2000 Lux

Kanal 2 (Gerätesteuerung potentialfrei)

Schaltleistung:	3 A (230 V), $\cos \varphi = 1$
Kontaktart:	1x Schließer/NO (potentialfrei)
Nachlaufzeit:	5 min - 120 min

Produktinformationen

Set : PD3N-2C-DE + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Abdeckring PD3N DE tiefschwarz matt, ähnlich RAL9005

Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

Ein zusätzlicher potentialfreier Kontakt für HKL

Weitere Funktionen über optionale Fernbedienung einstellbar



Setartikel

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



PD3N-2C-DE
Art.No: 92198

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen: Ø 83 x 81 mm
Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.5 W



Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)
Art.No: 92199

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



Abdeckring PD3N DE
Art.No: 93086

Abmessungen: Ø 83 x 6 mm
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig
Farbe: tiefschwarz matt, ähnlich RAL9005