

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD3N-2C-UP Set 92188-92199-93087

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

### Anwendungsbereiche

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

### Bestelldaten

| Bezeichnung                          | Farbe       | Art.No |
|--------------------------------------|-------------|--------|
| PD3N-2C-UP                           | weiß        | 92188  |
| Ballenschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) | weiß        | 92199  |
| Abdeckring PD3N UP                   | tiefschwarz | 93087  |

## Technische Daten

|  |  |
|--|--|
| Spannung:                                    | 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  |
| Abmessungen:                                 | <b>Ø 200 x 90 mm (92199)</b>   |
| Typische Leistungsaufnahme:                  | ca. 0.5 W  |
| Erfassungsbereich:                           | horizontal 360° (Deckenmontage)<br>max. Ø 10 m quer<br>max. Ø 6 m frontal<br>max. Ø 4 m sitzende Tätigkeit |
| Reichweite:                                  |  |
| 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:                         | <b>IK09 (92199)</b>  |
| Umgebungstemperatur:                         | -25 °C bis +50 °C  |
| Gehäuse:                                     | <b>Polycarbonat, UV-beständig + beschichteter Stahlkorb (92199)</b>  |
| Farbe:                                       | <b>tiefschwarz matt, ähnlich RAL9005 (93087)</b>   |

### Kanal 1 (Lichtsteuerung)

|                     |  |
|---------------------|--|
|                     | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>800 W LED<br>max.   |
| Schaltleistung:     | Einschaltspitzenstrom<br>$I_p (20 \text{ ms}) = 165 \text{ A}$<br>max.<br>Einschaltspitzenstrom<br>$I_p (200 \mu\text{s}) = 800 \text{ A}$ |
| Kontaktart:         | 1x $\mu$ -Kontakt,<br>Schließer/NO mit vorlaufendem Wolfram-Kontakt  |
| Nachlaufzeit:       | 30 s - 30 min, Impuls  |
| Einschaltsschwelle: | 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-UP + Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm) weiß + Abdeckring PD3N UP tiefschwarz matt, ähnlich RAL9005

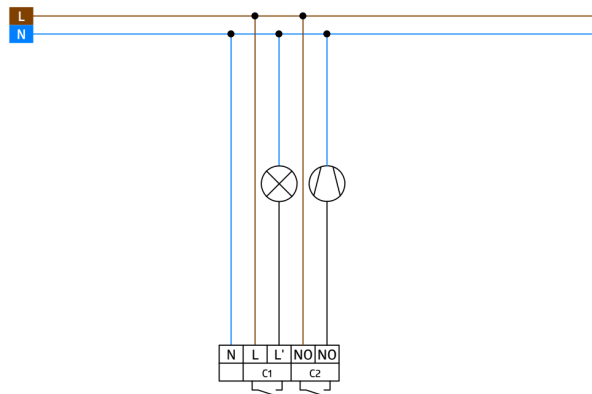
Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder

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.



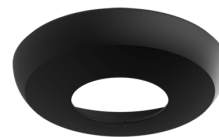
**PD3N-2C-UP**  
Art.No: 92188

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz  
Abmessungen: Ø 106 x 63 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 UP**  
Art.No: 93087

Abmessungen: Ø 106 x 17 mm  
Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig  
Farbe: tiefschwarz matt, ähnlich RAL9005