

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL4-K-DE Set 93284-93183

230V PIR-Bewegungsmelder mit 360° Erfassung und Detektionsfeld von bis zu 32x5m (200 m<sup>2</sup>), für Korridore und fernbedienbar

### Anwendungsbereiche

- Flure/Korridore

### Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BL4-K-DE	weiß	93284
Montageset BL4-AP	weiß	93183

## Technische Daten

Spannung:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Abmessungen:	<b>Ø 104.5 x 84 mm + Ø 109 x 34 mm (93183)</b>
Typische Leistungsaufnahme:	ca. 0.3 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage)
Reichweite:	max. Ø 32 m quer max. Ø 16 m frontal
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	200 m² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2.4 m / 2.6 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP20 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	<b>IK04 + IK06 (93183)</b>
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß matt, ähnlich RAL9010
Anschlüsse und Kabel:	0.5 - 2.5 mm² für eindrähtige Leiter
<b>Kanal 1 (Lichtsteuerung)</b>	
Schaltleistung:	1000 W, $\cos \varphi = 1$ 500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 400 W LED
Kontaktart:	1x $\mu$ -Kontakt, Schließer/NO
Nachlaufzeit:	15 s - 60 min
Einschaltschwelle:	10 - 2000 Lux

## Produktinformationen

Set : BL4-K-DE + Montageset BL4-AP weiß

Fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder speziell für Korridore

Zum Einbau in abgehängte Decken

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

Manuelles Schalten über Taster möglich

### **Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung**

Grundfunktionen für kosteneffektive Anwendungen

Mit Werkseinstellung für direkte Inbetriebnahme

Zubehör für Aufputz- und Unterputzmontage optional erhältlich

Für die Ausrichtung des Melders sind Markierungen vorhanden

Werkseinstellung: Erfassungsempfindlichkeit High, Nachlaufzeit 10 min, Einschaltswelle 500 Lux

Hochleistungsrelais ausgelegt für 100.000 Schaltzyklen bei hoher Last, bei geringer Last mehrere Millionen Schaltzyklen möglich



## Setartikel

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



### **BL4-K-DE**

Art.No: 93284

Spannung: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Abmessungen: Ø 104.5 x 84 mm

Typische Leistungsaufnahme: ca. 0.3 W



### **Montageset BL4-AP**

Art.No: 93183

Abmessungen: Ø 109 x 34 mm

Stoßfestigkeitsgrad: IK06

Farbe: weiß