



**Produkte und Zubehör**

Beschreibung	Farbe	Art.-Nr.
BL2-DE	weiß	93317
BL2-PLUS-DE	weiß	93405
10 x BL2-DE	weiß	93327
BL4-DE	weiß	93288
BL4-PLUS-DE	weiß	93404
BL4-K-DE	weiß	93284
Montageset BL2-AP	weiß	93256
Montageset BL2-UP	weiß	93251
Montageset BL4-AP	weiß	93183
Montageset BL4-UP	weiß	93194
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199
RC-Löschglied	weiß	10880
Mini-RC-Löschglied	schwarz	10882
IR-BL	-	93055

**Vorteile BL-Serie**

- Funktionales Design
- Parametrierung mittels Fernbedienung
- Schnelle und einfache Installation
- Aufputz- und Unterputzmontage optional über Adapter
- **Sofort einsatzbereit:**  
3 Minuten Nachlaufzeit und 500 Lux voreingestellt

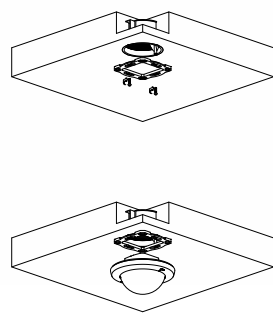
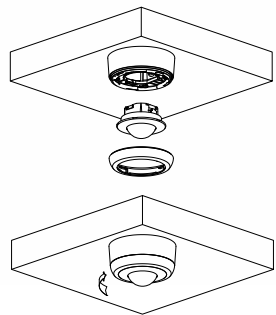


**BL-Serie**

Die günstige Standardlösung

Montageset BL2-AP

Montageset BL4-UP



**B.E.G.**

Brück Electronic GmbH  
Gerberstraße 33  
51789 Lindlar  
T +49 (0)2266-90121-0  
F +49 (0)2266-90121-50  
vertrieb@beg.de  
beg-luxomat.com

LFL 51356-1 - 02032023



# BL-Serie – Ready to go!



## Produktbeschreibung

- Decken-Bewegungsmelder für Innenräume
- Zum Einbau in abgehängte Decken
- Ein Kanal zum Schalten von Licht
- Einfache Parametrierung mittels Fernbedienung (optional)
- Grundfunktionen für kosteneffektive Anwendungen
- Mit Werkseinstellung für direkte Inbetriebnahme
- Zubehör für Aufputz- und Unterputzmontage optional erhältlich

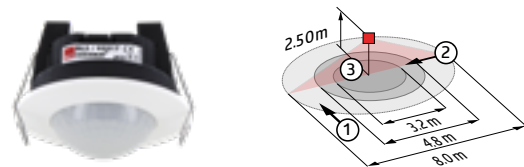
## Technische Daten

	BL2	BL4	BL4-K
<b>Spannung</b>	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz	▪	▪
<b>Montagehöhe (m)</b>	min. 2 max. 5 empfohlen 2.5	2 5 2.5	2.4 2.6 2.5
<b>Erfassungsbereich</b>	vertikal 360°	▪	▪
<b>Abmessungen (Ø x H mm)</b>	DE 80x63 AP 109x69 UP 104x52	105x84 109x73 105x58	105x84 109x73 105x58
<b>Schutzart / Klasse</b>	IP23 / II	IP20 / II	IP20 / II
<b>Schaltleistung</b>	1000 W, cos φ = 1 200 W LED	▪	▪
<b>Nachlaufzeit</b>	15 s – 60 min	▪	▪
<b>Einschalt-schwelle</b>	10 – 2000 Lux	▪	▪

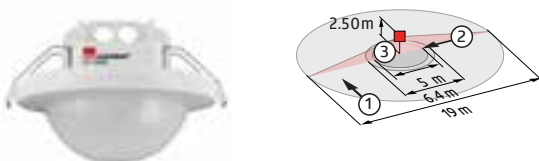
## BL-Melder

### Erfassungsbereiche

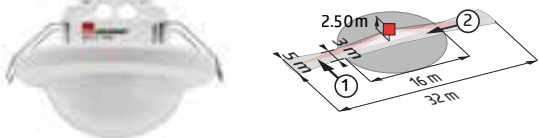
**BL2-DE**  
Überwachung kleinerer Bereiche wie Treppenhäuser ① 50 m<sup>2</sup>



**BL4-DE**  
Überwachung von großen Flächen, Großraumbüros, Technikräumen, Tiefgaragen ① 284 m<sup>2</sup>



**BL4-K-DE**  
Überwachung langer Korridore ① 200 m<sup>2</sup>



- ① Quer zum Melder gehen
- ② Frontal auf den Melder zugehen
- ③ Sitzende Tätigkeit

## BL-Plus-Melder

### Produktbeschreibung

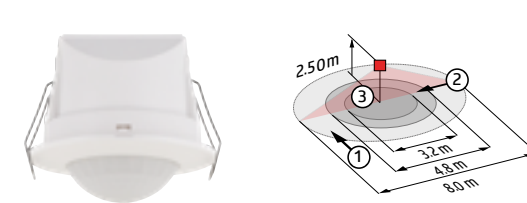
- Decken-Präsenzmelder für Innenanwendungen mit 360° Erfassungsbereich
- Zum Einbau in abgehängte Decken
- Ein Kanal zum Schalten von Licht
- Manuelles Schalten über Taster möglich
- Grundfunktionen für kosteneffektive Anwendungen
- Mit Werkseinstellung für direkte Inbetriebnahme
- Zubehör für Aufputz- und Unterputzmontage optional erhältlich
- Werkseinstellung: Erfassungsempfindlichkeit High, Nachlaufzeit 10 min, Einschalt-schwelle 500 Lux
- Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

## Technische Daten

	BL2	BL4
<b>Spannung</b>	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz	▪
<b>Montagehöhe (m)</b>	min. 2 max. 5 empfohlen 2.5	2 5 2.5
<b>Erfassungsbereich</b>	vertikal 360°	▪
<b>Abmessungen (Ø x H mm)</b>	DE 80x61 AP 109x69 UP 104x52	105x84 109x73 105x58
<b>Schutzart / Klasse</b>	IP23 / II	IP20 / II
<b>Schaltleistung</b>	1000 W, cos φ = 1 200 W LED	▪
<b>Nachlaufzeit</b>	15 s – 30 min	▪
<b>Einschalt-schwelle</b>	10 – 2000 Lux	▪

### Erfassungsbereiche

**BL2-PLUS-DE**  
Überwachung kleinerer Bereiche wie Treppenhäuser ① 50 m<sup>2</sup>



**BL4-PLUS-DE**  
Überwachung von großen Flächen, Großraumbüros, Technikräumen, Tiefgaragen ① 284 m<sup>2</sup>



- ① Quer zum Melder gehen
- ② Frontal auf den Melder zugehen
- ③ Sitzende Tätigkeit

