

B.E.G.**LUXOMAT®**

BL2-DE

Art.Nr. 93317 EAN: 4007529933174

230V PIR-Bewegungsmelder mit 360° Erfassung und bis zu Ø8m Reichweite (50 m²), fernbedienbar

Anwendungsbereiche

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

Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Art.No
BL2-DE	weiß	93317

Zubehör

Bezeichnung	Farbe	Art.No
RC-Loeschglied	weiß	10880
Mini-RC-Loeschglied		10882
IR-BL	-	93055
BLE-IR-Adapter	schwarz	93067
Montageset BL2-AP	weiß	93256
Montageset BL2-UP	weiß	93251
Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	weiß	92199

Technische Daten

Spannung:	110 – 240 V
Abmessungen:	Ø 80 x 61 mm
Typische Leistungsaufnahme:	0.3 W
Erfassungsbereich:	horizontal 360° (Deckenmontage) max. Ø 8 m quer max. Ø 4.8 m frontal
Reichweite:	max. Ø 3.2 m sitzende Tätigkeit
Überwachte Fläche bei tangentialer Bewegung:	50 m ² / 2.5 m Montagehöhe
Montagehöhe min./max./empfohlen:	2 m / 5 m / 2.5 m
Schutzart/-klasse:	IP23 / Klasse II
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +50 °C
Gehäuse:	Polycarbonat, UV-beständig
Farbe:	weiß
Anschlüsse und Kabel:	0.5 – 1.5 mm ² für eindrähtige Leiter

Kanal 1 (Lichtsteuerung)

Schaltleistung:	1000 W, $\cos \varphi = 1$ 500 VA, $\cos \varphi = 0.5$ 400 W LED
Kontaktart:	1x μ -Kontakt, Schließer/NO
Nachlaufzeit:	15 s – 60 min
Einschaltschwelle:	10 – 2000 Lux

Produktinformationen

Decken-Bewegungsmelder für Innenanwendungen mit 360° Erfassungsbereich

Zum Einbau in abgehängte Decken

Ein Kanal zum Schalten von Licht

Schaltung im Nulldurchgang

Einfache Bedienung mittels erforderlicher Fernbedienung

Grundfunktionen für kosteneffektive Anwendungen

Mit Werkseinstellung für direkte Inbetriebnahme

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

Zubehör für Aufputz- und Unterputzmontage optional erhältlich

Werkseinstellung: Erfassungsempfindlichkeit High, Nachlaufzeit 3 min, Einschaltswelle 500 Lux

Einsatzbeispiele:

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





Zubehör



RC-Loeschglied

Art.No: 10880

Spannung: 230 V AC \pm 10%
 Abmessungen: 38 x 12 x 26 mm
 Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



Mini-RC-Loeschglied

Art.No: 10882

Spannung: 230 V AC \pm 10%
 Abmessungen: 50 x 23 x 8 mm
 Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II



IR-BL

Art.No: 93055

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (inklusive)
 Abmessungen: 80 x 60 x 8 mm
 Gehäuse: Polycarbonat, UV-beständig



BLE-IR-Adapter

Art.No: 93067

Abmessungen: 40 x 55 x 103 mm
 Farbe: schwarz
 Frequenz: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Montageset BL2-AP

Art.No: 93256

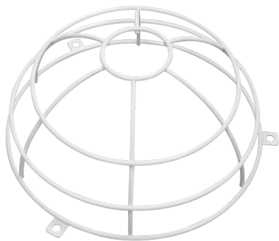
Abmessungen: \varnothing 109 x 50 mm
 Schutzart/-klasse: IP23
 Farbe: weiß



Montageset BL2-UP

Art.No: 93251

Abmessungen: \varnothing 104 x 19 mm
 Farbe: weiß



Ballschutzkorb BSK (\varnothing 200 x 90 mm)

Art.No: 92199

Abmessungen: \varnothing 200 x 90 mm
 Stoßfestigkeitsgrad: IK09
 Gehäuse: beschichteter Stahlkorb