

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL2-FP

93317 EAN: 4007529933174

Détecteur de mouvement PIR 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à Ø8m (50 m²), télécommandable

### Domaines d'application

- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- entrepôts / salles techniques

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
BL2-FP	blanc	93317

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
IR-BL	-	93055
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Kit de montage BL2-AP	blanc	93256
Kit de montage BL2-EN	blanc	93251
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V
Dimensions:	Ø 80 x 61 mm
Puissance interne:	0.3 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 8 m pour un mouvement transversal max. Ø 4.8 m pour un mouvement frontal max. Ø 3.2 m Activité assise
Portée:	50 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 5 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommanded:	IP23 / Classe II
Niveau de protection:	IK05
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, UV-résistant
Boîtier:	blanc
Couleur du matériau:	0.5 - 1.5 mm <sup>2</sup> pour conducteurs rigides
Connexions et câbles:	

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

Puissance:	1000 W, cos $\varphi$ = 1 500 VA, cos $\varphi$ = 0.5 400 W LED
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO
Durée de temporisation:	15 sec - 60 min
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux

## Informations sur les produits

Détecteur de mouvement pour faux plafond pour applications intérieures avec plage de détection de 360°.

Pour montage dans des faux plafonds

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Commutation au passage à zéro (Zero crossing switching)

### Fonctions programmables par une télécommande obligatoire

Fonctions de base pour des applications économiques

Avec réglage d'usine pour la mise en service directe

Relais haute performance conçu pour 100 000 cycles de commutation à charge élevée, plusieurs millions de cycles de commutation possibles à faible charge

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent et encastré

Réglage d'usine: sensibilité élevée, temporisation 3 min, seuil d'enclenchement 500 lux

### Domaines d'application :

corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, entrepôts / salles techniques





## Accessoires



**Kit Anti-arc**  
Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%  
Dimensions: 38 x 12 x 26 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II



**Mini-Kit Anti-arc**  
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%  
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II



**IR-BL**  
Ref.: 93055

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



**Adaptateur BLE-IR**  
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm  
Couleur du matériau: noir  
Fréquence: 2.4 GHz ISM-Band, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



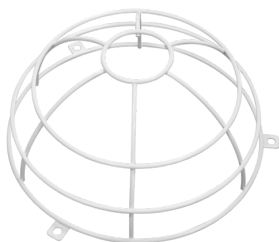
**Kit de montage BL2-AP**  
Ref.: 93256

Dimensions: Ø 109 x 50 mm  
Niveau de protection: IP23  
Couleur du matériau: blanc



**Kit de montage BL2-EN**  
Ref.: 93251

Dimensions: Ø 104 x 19 mm  
Couleur du matériau: blanc



**Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)**

Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm  
Résistance aux chocs: IK09  
Boîtier: panier en acier revêtu