

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## BL4-PLUS-FP

93404 EAN: 4007529934041

Détecteur de présence PIR 230 V avec couverture à 360° et portée allant jusqu'à 19 m (280 m²), télécommandable

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
BL4-PLUS-FP	blanc	93404

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
IR-BL-PLUS	-	93406
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Kit de montage BL4-AP	blanc	93183
Kit de montage BL4-EN	blanc	93194

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 104.5 x 84 mm
Puissance interne:	env. 0.3 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) max. Ø 19 m pour un mouvement transversal
Portée:	max. Ø 6.4 m pour un mouvement frontal max. Ø 5 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	280 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Connexions et câbles:	0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> pour conducteurs rigides

### 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 - 30 min
Seuil d'enclenchement:	10 - 2000 Lux

## Informations sur les produits

Détecteur de présence de plafond pour l'intérieur avec zone de détection de 360°.

Pour montage dans des faux plafonds

Un canal pour la commutation de l'éclairage

Possibilité de commutation manuelle par bouton-poussoir

Fonctions de base pour des applications économiques

Avec réglage d'usine pour la mise en service directe

Accessoires optionnels disponibles pour montage en apparent et encastré

Réglage d'usine: sensibilité élevée, temporisation 10 min, seuil d'enclenchement 500 lux

### Fonctions programmables par une télécommande obligatoire

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



## Accessoires



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

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



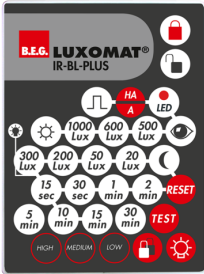
**Mini-Kit Anti-arc**  
Ref.: 10882

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



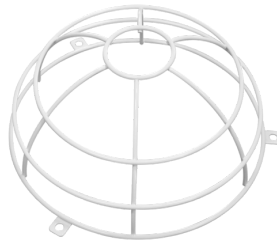
**Adaptateur BLE-IR**  
Ref.: 93067

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



**IR-BL-PLUS**  
Ref.: 93406

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032  
(compris dans la livraison)  
Dimensions: 80 x 60 x 9 mm  
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant



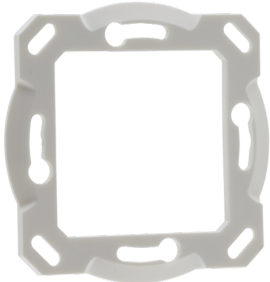
**Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)**  
Ref.: 92199

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



**Kit de montage BL4-AP**  
Ref.: 93183

Dimensions: Ø 109 x 34 mm  
Résistance aux chocs: IK06  
Couleur du matériau: blanc



**Kit de montage BL4-EN**  
Ref.: 93194

Dimensions: Ø 77 x 4.2 mm  
Couleur du matériau: blanc