

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## HF-MD1

94401 EAN: 4007529944019

Détecteur de mouvement HF 230 V avec un angle de détection de 360° et une portée allant jusqu'à Ø16m (200 m<sup>2</sup>)

### Domaines d'application

- toilettes
- entrepôts / salles techniques

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
HF-MD1	blanc	94401

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882

## Données techniques

Tension:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Dimensions:	101 x 42 x 42 mm
Puissance interne:	env. 1.2 W horizontal 360°
Angle de détection:	(Montage plafond) Ø 0.4 - 16 m
Portée:	max. Ø 16 m frontale
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	200 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	1 m / 4 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Température ambiante:	-15 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

### Canal 1 (commande de l'éclairage)

	1200 W, cos $\varphi$ = 1
Puissance:	800 W LED courant d'appel max. I <sub>p</sub> (20 ms) = 120 A
Type de contact:	1x $\mu$ -Contact, Contact type NO
Durée de temporisation:	5 s - 15 min
Seuil d'enclenchement:	2 - 2000 Lux
HF fréquence:	5.8 GHz, < 10 mW

## Informations sur les produits

Détecteur de mouvement hyperfréquences, pour montage encastré ou dans un luminaire

Détection indépendante de la température

Détection possible à travers différents matériaux

Portée, seuil d'enclenchement et durée de temporisation réglables par potentiomètre

### Domaines d'application :

toilettes, entrepôts / salles techniques



## Accessoires



**RC-Filtre Anti-Arc**  
Ref.: 10880

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



**Mini-RC-Filtre Anti-Arc**  
Ref.: 10882

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