

## Interrupteur à détecteur de mouvement HF mural encastrable en verre - Groom GR-12



IP20

Cet élégant interrupteur automatique à détecteur de mouvement "sans contact", encastrable en verre est destiné à remplacer un interrupteur traditionnel, en intérieur. Équipé d'un capteur à hyperfréquences, il réagit aux mouvements de personnes ou d'objets dans sa zone de détection. Quand le capteur détecte un passage dans sa zone, la lampe que vous lui avez raccordée s'allume. Elle s'éteint automatiquement après la fin de la détection de présence (durée réglable).



- Portée de détection: 5 - 15 mètres max.
- Réglage de la durée: de 10 seconde à 12 minutes.
- Réglage du seuil de luminosité: de 3 à 2000 lux.
- Charge électrique: 300 Watts (LED).
- Commutation: par relais.
- Technologie: HF (5.8Ghz).
- Angle de détection 180°.
- Compatible avec tous types d'éclairage (LED, fluo, halogène, incandescence).
- Finition: verre et plastique blanc.

Garantie : 5 ans.

### Informations complémentaires :

Cet interrupteur est équipé d'une cellule photoélectrique «sonde crépusculaire». Elle permet d'éviter le déclenchement du détecteur en plein jour. **Réglable, elle vous permet de définir à partir de quel niveau d'obscurité ambiante le détecteur devient actif.**

**3 modes de fonctionnement** (marche forcée, arrêt, automatique) sont réglables à partir du commutateur 3 molettes de réglages permettent d'ajuster :

- Le niveau d'obscurité (Lux) de déclenchement
- La distance de détection (sensibilité)
- La durée d'allumage.



## CARACTÉRISTIQUES :

Indice de Protection	IP20
Puissance max	300W (LED) / 1200W (incandescence)
Largeur (en mm)	95 mm
Profondeur (en mm)	32 mm
Hauteur (en mm)	95 mm
Matière / Finition	PVC
Commutation	par relais
Température de fonctionnement	-20°C / +40°C
Portée de la détection	jusqu'à 15 m sur 180°
Détecteur de présence - caractéristiques	Durée (10 sec. à 12 min.) / Sensibilité (5 à 15m) / Niveau d'obscurité (3 - 2000 lux)
Humidité d'utilisation	inférieur à 93% RH
Couleur	Blanc
Angle de détection (en degré)	180°
Garantie	5 ans



**Toutes vos solutions LED sont chez [www.byled.fr](http://www.byled.fr)**

10ème Rue - 4ème Avenue - 06510 - Carros

Tél. : 04 92 13 64 78

E-mail : [contact@byled.fr](mailto:contact@byled.fr)

Dernière mise-à-jour: 09 décembre 2025