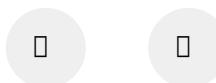


## Groom 21 - DéTECTEUR de mouvement mini HF



IP20 180° / 360°



### DéTECTEUR de mouvement haute fréquence encastrable.

Angle de détection : entre 180° à 360° | Puissance admissible LED : 300W | Indice de protection : IP20

Les plus produit :

- Possibilité de régler sa portée de détection ainsi que sa durée d'allumage ;
- Une distance de détection allant jusqu'à 16 mètres ;
- L'interrupteur possède une sonde crépusculaire vous permettant de faire des économies d'énergie.

Ce détecteur de mouvement peut être installer dans un plafonnier hublot/LED ou dans un autre type de luminaire, afin de transformer votre éclairage lambda en une éclairage pratique et économique.

Garantie : 5 ans.

---

### Informations complémentaires :

#### Automatisez votre éclairage avec le détECTEUR de mouvement GROOM 21

Simplifiez votre quotidien grâce au détecteur de mouvement **GROOM 21**, un dispositif haute fréquence conçu pour allumer automatiquement vos luminaires à votre passage. Très réactif, il capte les mouvements à travers les portes, les vitres ou les cloisons fines, vous offrant une grande liberté d'installation.

Selon l'endroit où vous l'installez, le détecteur haute fréquence adapte son angle de détection : il couvre **180°** lorsqu'il est fixé sur un mur, et **360°** s'il est installé au plafond. À noter que sur un **mur creux**, le détecteur bénéficie d'un angle de détection élargi à **360°**, tandis qu'un **mur plein** limitera cet angle à **180°** en raison de la présence de métal dans le matériau.

Ce détecteur est également équipé d'une **sonde crépusculaire** qui vous permet de définir le seuil de luminosité ambiante à partir duquel l'éclairage doit s'activer. Vous pouvez ainsi choisir d'allumer la lumière uniquement lorsqu'il fait sombre ou bien la laisser fonctionner à toute heure du jour ou de la nuit, selon vos besoins.

Le détecteur GROOM 21 offre également un **réglage précis de la durée d'allumage**, pouvant aller de **10 secondes à 12 minutes**, pour une utilisation totalement personnalisée. Enfin, sa **portée de détection est ajustable** : de **2 à 16 mètres** pour une installation au plafond, et de **2 à 15 mètres** pour un montage mural.

## CARACTÉRISTIQUES :

Tension	230V AC
Indice de Protection	IP20
Angle de diffusion (en degré)	180° / 360°
Longueur (en mm)	76 mm
Largeur (en mm)	37 mm
Hauteur (en mm)	25 mm
Classe électrique	II
Conformité	CE
Organisme de collecte et de recyclage	Ecosystem
Angle de détection (en degré)	180°/360°
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: 04 décembre 2025