

## Détecteur de mouvement encastrable longue portée à télécommande - Groom GR-08



**IP20 220-240 V/AC 50Hz**



Ce détecteur de mouvement encastrable est destiné aux plafonds de grande hauteur, en intérieur. Équipé de 3 cellules infrarouge sa portée peut atteindre 20 mètres. Il réagit aux émissions thermiques (infrarouges) issues des personnes (ou animaux) en mouvement dans la zone de détection du capteur. 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: 20 mètres max.
- Réglage de la durée: de 10 seconde à 30 minutes.
- Réglage du seuil de luminosité: de 3 à 2000 lux.
- Charge électrique: 1000W (LED), 2000W (incandescence).
- Commutation: par relais.
- Technologie: infrarouge.
- Angle de détection: 360°.
- Hauteur d'installation: de 2,2 m à 6 m.
- Diamètre de perçage: 80 - 90 mm.
- Masque: Fourni.
- Compatible avec tous types d'éclairage (LED, fluo, halogène, incandescence).
- Finition: 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.**

Le **masque fourni** permet de limiter la zone de surveillance afin d'éviter les allumages intempestifs. Il peut être retiré ou redécoupé en fonction des zones à masquer.

Une télécommande permet d'effectuer les réglages de ce détecteur de présence (durée, sensibilité, seuil de déclenchement, test, marche forcé, arrêt forcé, RAZ).

## CARACTÉRISTIQUES :

|                                          |                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Indice de Protection                     | IP20                                                                               |
| Puissance max                            | 1000W (LED) / 2000W (incandescence)                                                |
| Largeur (en mm)                          | 100 mm                                                                             |
| Profondeur (en mm)                       | 84,7 mm                                                                            |
| Hauteur (en mm)                          | 100 mm                                                                             |
| Matière / Finition                       | PVC                                                                                |
| Commutation                              | par relais                                                                         |
| Alimentation électrique                  | 220-240 V/AC 50Hz                                                                  |
| Température de fonctionnement            | -20°C / +40°C                                                                      |
| Diamètre de perçage (en mm)              | de 80 à 90 mm                                                                      |
| Portée de la détection                   | 20 mètres max.                                                                     |
| Détecteur de présence - caractéristiques | Durée (10 sec. à 30 min.) / Sensibilité (20 m) / Niveau d'obscurité (3 - 2000 lux) |
| Humidité d'utilisation                   | inférieur à 93% RH                                                                 |
| Couleur                                  | Blanc                                                                              |
| Angle de détection (en degré)            | 360°                                                                               |
| Garantie                                 | 5 ans                                                                              |