

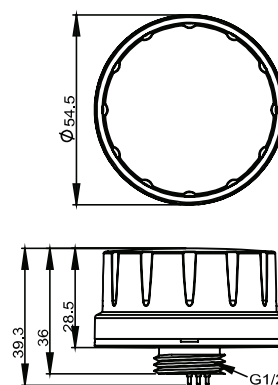
DETECTEUR HF-HIBAY PRO 3CCT



BL000270



BL08000024



INTRODUCTION

Le BL000270 est un détecteur de mouvement qui ajuste l'intensité lumineuse en fonction des déplacements. Utilisant une technologie à haute fréquence, il réagit aux mouvements dans sa zone de couverture. Après un délai sans détection, l'éclairage diminue progressivement avant de s'éteindre si nécessaire.

Pour une détection optimale, le capteur doit avoir une ligne de visée dégagée, sans obstacle pouvant bloquer son fonctionnement. Le positionnement du luminaire et le choix de la lentille sont donc essentiels.

Caractéristiques

| | |
|---------------------------|---|
| Alimentation électrique | 12V-24V DC, >50mA |
| Sortie de gradation | 0-10V, max. 25mA sinking current |
| Système HF | 5.8GHz \pm 75MHz |
| Puissance de transmission | <0.2mW |
| Rayon de détection | 20% / 50% / 75% / 100% (2-8m) |
| Hauteur de montage | Max 12 m |
| Réglage de l'heure | 10s / 1min / 5min / 10min / 15min / 20min / 30min / 60min |
| Contrôle de la lumière | 24H / 10LUX / 30LUX / 50LUX |
| Température | -40°C ~ +70°C |
| Indice de protection IP | IP65 |

⚠ AVERTISSEMENT

NOTE: L'auto-test de mise en service est de 15 secondes. Après la première connexion du capteur à l'alimentation d'entrée, la lumière restera allumée pendant 15 secondes, puis passera à la gradation pour fonctionner normalement.

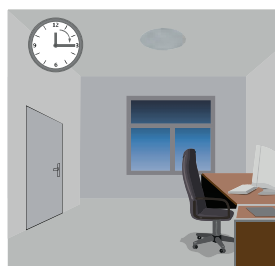
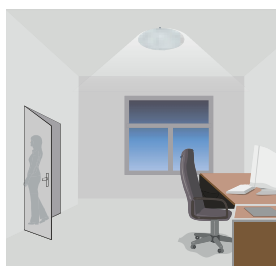
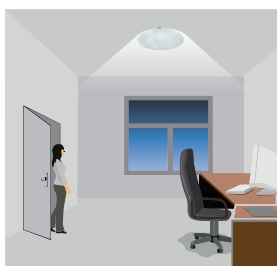
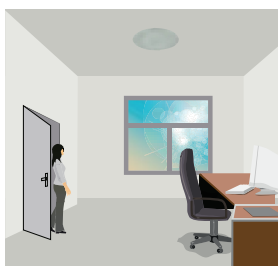
NOTE: Réglage d'usine par défaut : 100 % de sensibilité, temps de maintien : 5min, le capteur de lumière du jour est ☀, niveau de gradation : 30%, durée de gradation : 60 minutes.

NOTE: Si la télécommande modifie un paramètre, la lumière LED connectée au capteur s'allume ou s'éteint en fonction de ce qui a été confirmé.


FUNCTION CORRIDOR

Cette fonction intégrée au détecteur de mouvement permet un contrôle à trois niveaux, idéal pour les zones nécessitant un avertissement lumineux avant l'extinction. Le détecteur propose trois niveaux d'éclairage : 100% → lumière tamisée (si la lumière naturelle est insuffisante) → extinction.

Il offre également deux durées d'attente réglables : le temps de maintien après détection de mouvement et la période d'attente avant extinction complète. De plus, le seuil de lumière du jour et la zone de détection peuvent être ajustés librement.



DETECTEUR HF-HIBAY PRO 3CCT

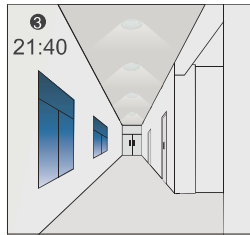
Activer le détecteur de lumière du jour en appuyant sur  lorsque la télécommande est en mode réglage.



La lumière s'allume à 100 % lorsqu'un mouvement est détecté.

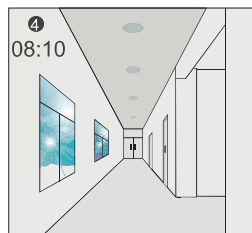
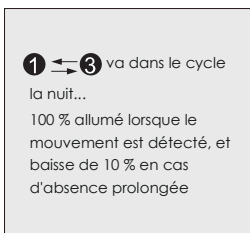


La lumière diminue jusqu'au niveau d'attente après le temps de maintien.

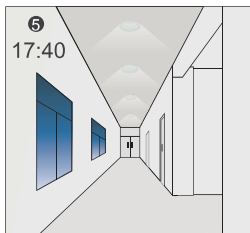


La lumière reste au niveau de gradation pendant la nuit.

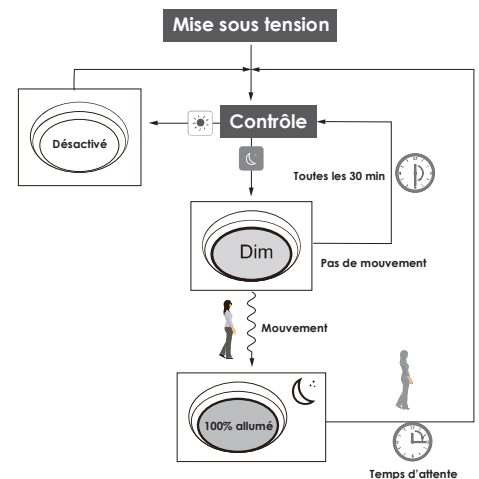
Paramètres de cette démonstration :
 Temps de maintien : 30min
 Point de consigne on:50lux
 Point de consigne off:300lux
 Stand-by Dim : 10%
 Stand-by period : +∞
 (lorsque la cellule photoélectrique intelligente est ouverte, le temps de veille est seulement de +∞)



Lorsque le niveau de lumière naturelle dépasse le point de consigne off to light, la lumière s'éteint même si l'espace est occupé.



La lumière s'allume automatiquement à 10 % lorsque la lumière naturelle est insuffisante (absence de mouvement).



DIAMÈTRE DE COUVERTURE DU DETECTEUR

