

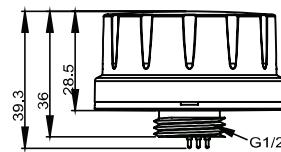
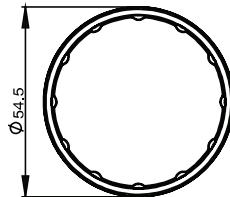
DETECTEUR HF-HIBAY PRO 3CCT



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 ± 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 : Smin, 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.

FONCTION 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

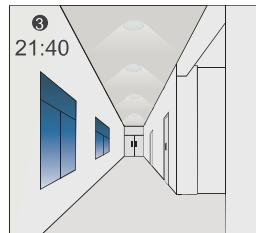
Activer le détecteur de lumière du jour en appuyant sur  lorsque la télécommande est en mode réglage.



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

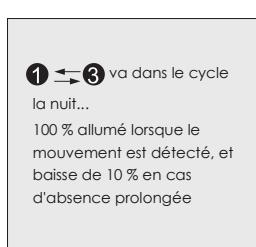
Point de consigne on:50lux

Point de consigne off:300lux

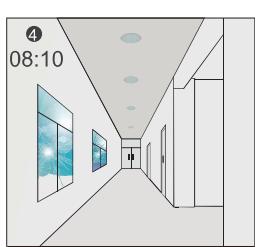
Stand-by Dim : 10%

Stand-by period : +∞

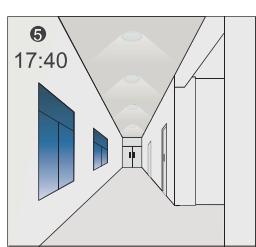
(lorsque la cellule photoélectrique intelligente est ouverte, le temps de veille est seulement de +∞)



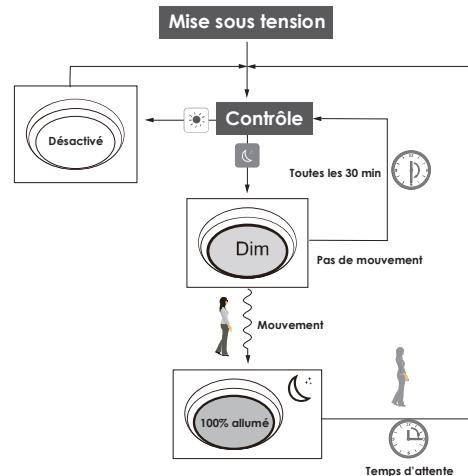
1  **3** va dans le cycle la nuit...
100 % allumé lorsque le mouvement est détecté, et baisse de 10 % en cas d'absence prolongée



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

