

Date: _____ Projet: _____

Type: _____ n° de pièce: _____



Détecteurs autonomes

Détecteur à IRP longue portée

Ce capteur PIR (infrarouge passif) est conçu pour les applications à hauts plafonds, avec une détection jusqu'à 50 pi. Idéal pour les entrepôts et les grands espaces commerciaux, il assure une détection de mouvement fiable pour un contrôle efficace de l'éclairage. Il active les luminaires uniquement lorsqu'un mouvement est détecté, améliorant ainsi les économies d'énergie et la performance. Facile à installer, il est optimisé pour la gestion de l'éclairage des grands espaces.



Caractéristiques du produit

- Conception unique pour les plafonds hauts, avec une portée de détection allant jusqu'à 15 m (50 pi)
- Champ de détection : 25 % / 50 % / 75 % / 100 %
- Fonctions de gradation à deux niveaux
- Photocellule de captation de lumière du jour / détection du crépuscule et de l'aube
- Lentille de Fresnel fournissant une plus large gamme de lumière infrarouge au détecteur
- Homologation IP65 pour emplacements mouillés
- Température de fonctionnement : -40 °C ~ +60 °C (-40 °F ~ +140 °F)
- Compatible avec tous les luminaires dotés d'un gradateur de 0 à 10 V et d'une prise 3,5 mm (1/8 po)
- Télécommande nécessaire pour la programmation, une (1) télécommande par site
- Garantie de 5 ans

Spécifications

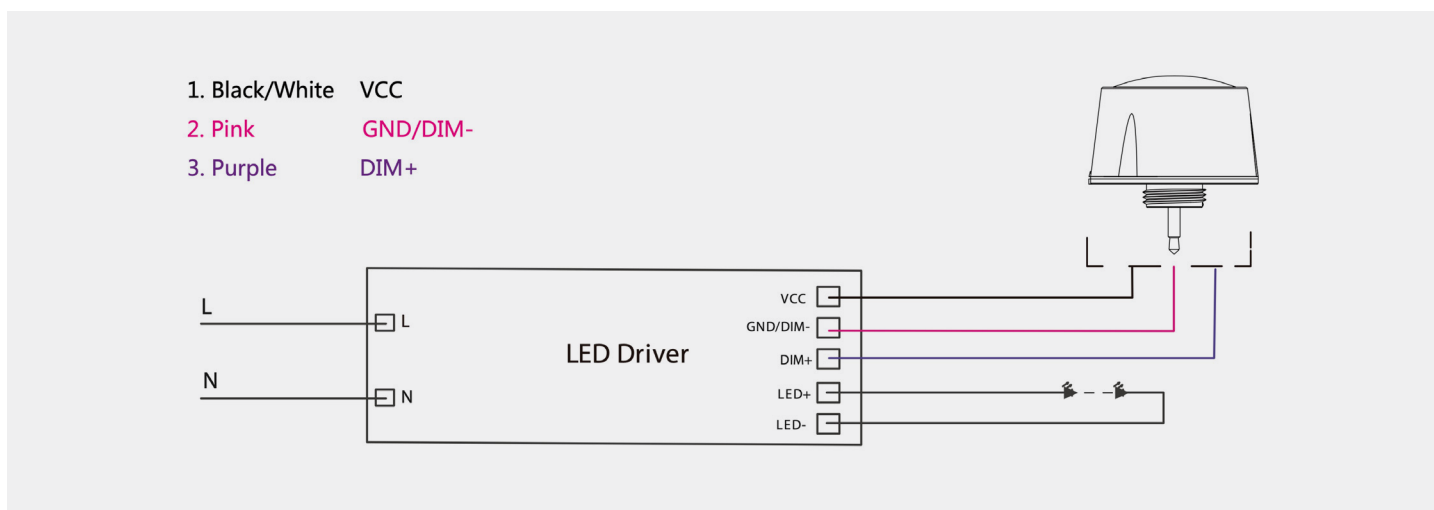
Tension d'entrée	12 V c.c.
Hauteur d'installation	Jusqu'à 15 m (50 pi)
Rayon de détection	6 m (20 pi)
Angle de détection	Lentille de Fresnel ≤120°
Sortie	Marche/Arrêt, 0 à 10 V
Installation	Prise 3,5 mm (1/8 po)
Usages	Commercial, entrepôt, commerce de détail

Spécifications

N° de commande	Modèle	Hauteur d'installation	Rayon de détection	Tension d'entrée
R74004	RENO-SENSOR-PIR3.5-PH15M	Jusqu'à 15 m (50 pi)	6 m (20 pi)	12 V c.c.

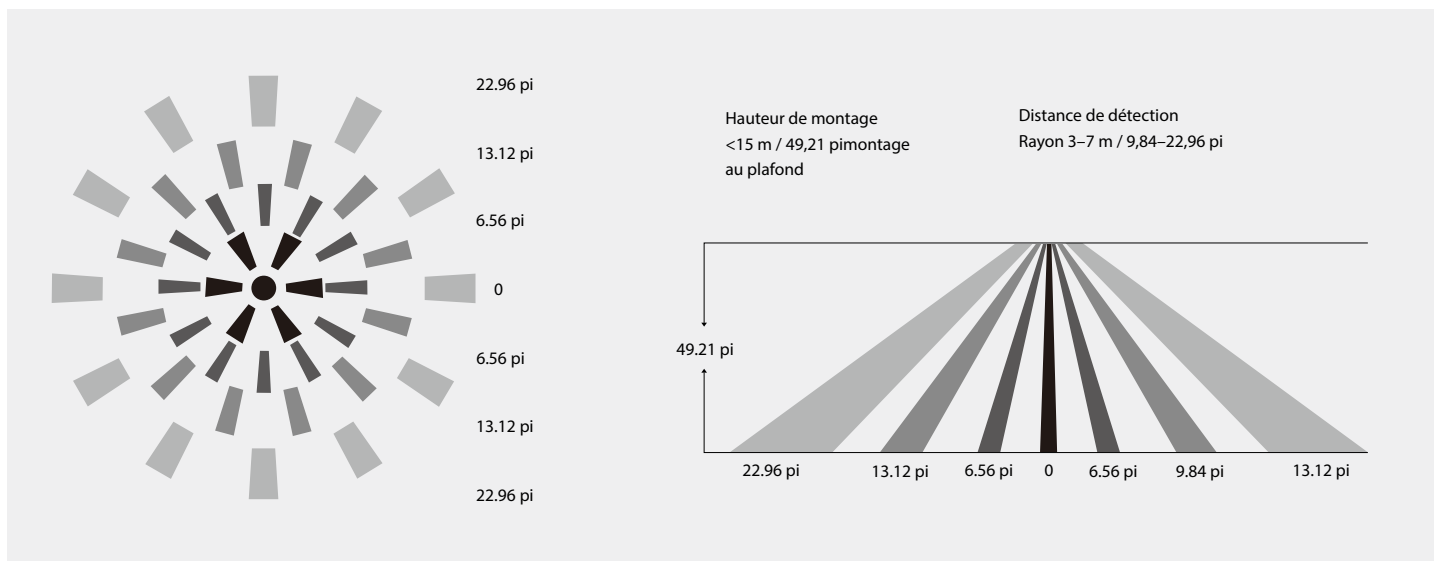
Câblage

Schéma



Détection

Zone de couverture



Accessoires

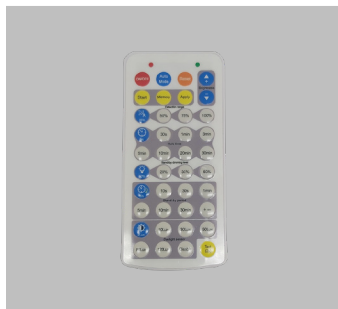
Télécommandes



Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran)

R73002

RENO-REMOTE-H



Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran)

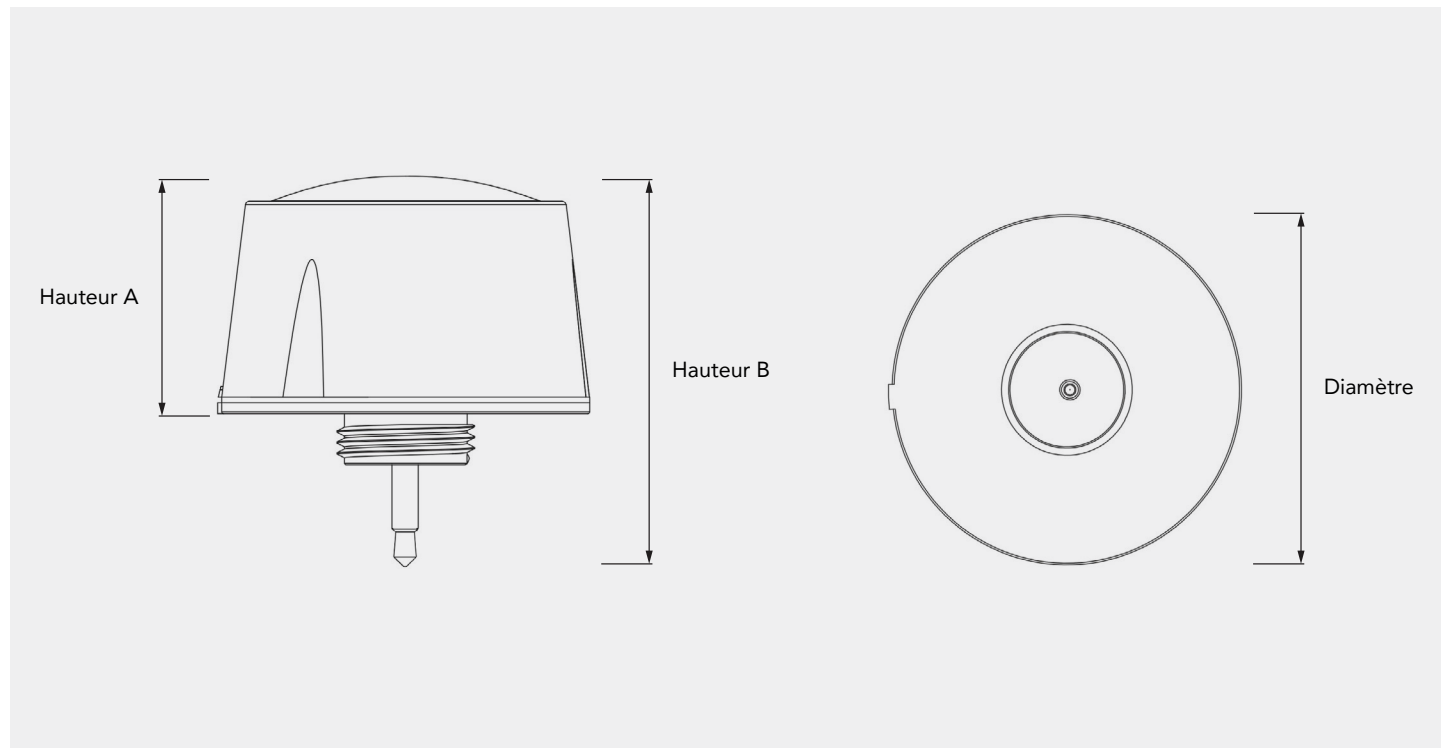
R73005

RENO-REMOTE-H-ECO

N° de commande	Modèle	Description
R73002	RENO-REMOTE-H	Télécommande pour détecteurs autonomes (avec écran) Remarque : Nécessite une seule télécommande par projet.
R73005	RENO-REMOTE-H-ECO	Télécommande pour détecteurs autonomes (sans écran) Remarque : Nécessite une seule télécommande par projet.

Dimensions

R74004 | Détecteur à IRP longue portée



Modèle	Hauteur A	Hauteur B	Diamètre
R74004	34,9 mm (1,37 po)	65,4 mm (2,57 po)	Ø 54 mm (2,1 po)

Paramètres par défaut

- Zone de détection : 100 %
- Temps de maintien : 10 min
- Niveau de gradation en veille : 30 %
- Période de veille : Illimitée
- Seuil de luminosité : 50 lux