Project: | Type: | Date: | Notes:

Highbay PIR Plug-In Sensor

PIR40P-RCA-W1

OVERVIEW

The highbay PIR sensor offers reliable and wireless remote control in highbay applications. It ensures fast and easy plug-and-play installation and quick commissioning using RC-100 remote control.



FEATURES

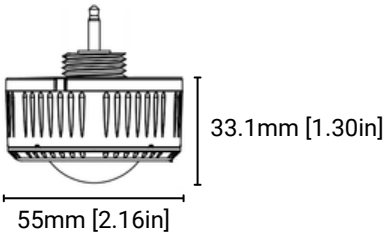
- Passive Infrared (PIR) motion and daylight sensor
- Remote control for easy programming
- Easy wireless plug-and-play installation

SPECIFICATIONS

Input Voltage	12-24VDC
Input Current	30mA Max.
Output Current	25mA Max. Sinking Current
Dimming	Class 2, 0-10VDC
Housing Material	Polycarbonate
Housing Finish	White
Detection Range	60ft. Max.
Mounting Height	40ft. Max.
Indoor/Outdoor Use	Indoor & Outdoor Use
Operating Temperature	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
IP Rating	IP65

Default Setting: Brightness: 100%, Sensitivity: 100%, Hold time: 20 min, Standby dim: 50%, Standby time: 1 min, Daylight sensor: Disabled (Sun icon)

DIMENSIONS



STOCK CODES

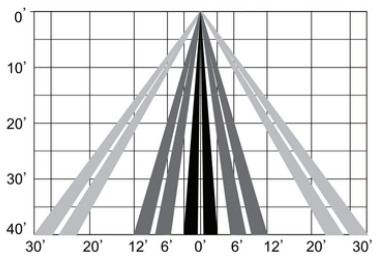
084783	PIR40P-RCA-W1
087016	RC-100 MOTION SENSOR REMOTE CONTROL

INSTALLATION

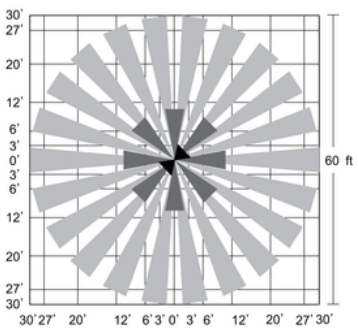
1) Use a screwdriver to remove the sensor receptacle cover.
2) Plug in and thread the sensor securely for wireless audio jack connection.
3) Program the sensor with the desired settings using the RC-100 Remote Control (sold separately).



DETECTION COVERAGE



Side View (at 40ft Height)



Top View (at 40ft Height)

Project: | Type: | Date: | Notes:

Détecteur infrarouge passif à brancher pour plafonds hauts

PIR40P-RCA-W1

PRÉSENTATION

Le détecteur infrarouge passif pour plafonds hauts permet de commander à distance et en toute fiabilité des luminaires installés en hauteur. C'est ainsi une installation et une mise en service rapides et faciles qui vous attendent à l'aide de la télécommande RC-100.



CARACTÉRISTIQUES

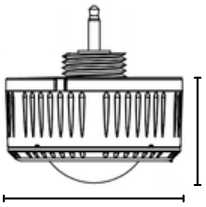
- Détecteur de mouvement et détecteur de lumière du jour infrarouge passif
- Télécommande pour une programmation facile
- Installation sans fil facile

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'entrée	12-24 VCC
Courant d'entrée	30 mA max.
Courant de sortie	25 mA max. courant absorbé
Gradation	Classe 2, 0-10 VCC
Matériau du boîtier	Polycarbonate
Fini du boîtier	Blanc
Portée de détection	18 m (60 pi) max.
Hauteur d'installation	12 m (40 pi) max.
Utilisation intérieure/extérieure	Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
Température de fonctionnement	-20°C à 60°C (-4°F à 140°F)
Indice de protection	IP65

Paramètres par défaut : Luminosité : 100 %, sensibilité : 100 %, temps de retardement : 20 minutes, degré d'atténuation : 50 %, temps d'atténuation : 1 minute, détecteur de lumière du jour : désactivé (icône du soleil)

DIMENSIONS



CODES DE STOCK

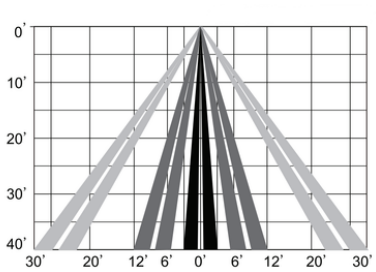
084783	PIR40P-RCA-W1
087016	TÉLÉCOMMANDE DE DÉTECTEUR DE MOUVEMENT RC-100

INSTALLATION

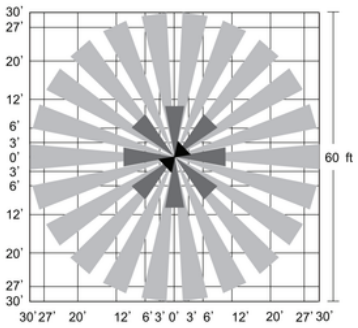
1) Retirer à l'aide d'un tournevis le couvercle de la prise du détecteur.
2) Brancher et serrer le détecteur pour la connexion audio sans fil.
3) Programmer le détecteur à votre goût à l'aide de la télécommande RC-100 (vendue séparément).



PORTÉE DE DÉTECTION



Vue du côté (à 12 m ou 40 pi de hauteur)



Vue du dessus (à 12 m ou 40 pi de hauteur)