



# CONTROLLED

Détecteur infrarouge passif Bluetooth à brancher pour les plafonds bas

## PRÉSENTATION

Le détecteur infrarouge passif Bluetooth CONTROLLED pour les plafonds bas offre toute la fiabilité nécessaire. C'est ainsi une installation et une mise en service rapides et faciles qui vous attendent au bout des doigts dans l'application mobile CONTROLLED.

## CARACTÉRISTIQUES

- Détecteur de mouvement infrarouge passif et détecteur de lumière du jour
- Installation sans fil facile
- Réseau maillé Bluetooth
- DLC – Commande d'éclairage en réseau et commande d'éclairage sur le luminaire

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension d'entrée	12 VCC
Courant d'entrée	25 mA max.
Puissance d'entrée	0,3 W
Courant de sortie	10 mA max. courant absorbé
Puissance de sortie	0,1 W
Gradation	Classe 2, 0-10 VCC
Portée Bluetooth	30 m (100 pi) max.
Radiofréquence	2,4 GHz ± 75 MHz
Version de Bluetooth	5.0
Matériau du boîtier	Polycarbonate (UL 94-5VA)
Fini du boîtier	Blanc
Portée de détection	12 m (40 pi) max.
Hauteur d'installation	5,5 m (18 pi) max.
Utilisation intérieure/extérieure	Intérieur seulement
Température de fonctionnement	-30°C à 55°C (-22°F à 131°F)
Température d'entreposage	-30°C à 85°C (-22°F à 185°F)
Indice de protection	IP20
Outil de programmation	Programmation à l'aide de l'application ControlLED



## PARAMÈTRES PAR DÉFAUT

Détecteur de mouvement	Activé
Mode	Occupé
Niveau d'intensité élevé	100 %
Sensibilité	Haut
Temps de retardement (T1)	20 min
Degré d'atténuation	50 %
Temps d'atténuation (T2)	1 min
Détection de la lumière du jour	Désactivée
Liaison	Désactivée
Niveau de liaison	100 %

## CODE DE STOCK

083787

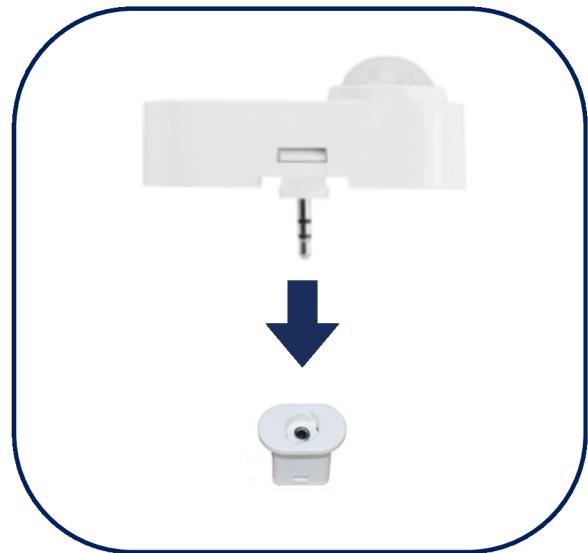
DÉTECTEUR DE MOUVEMENT  
INFRAROUGE PASSIF/DÉTECTEUR DE  
LUMIÈRE DU JOUR À BRANCHER  
BLUETOOTH POUR PLAFONDS BAS



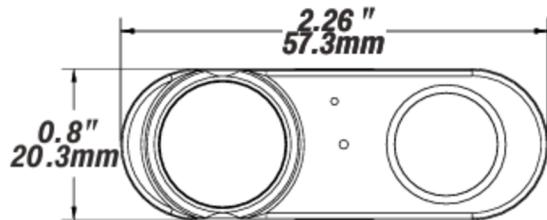
SPÉCIFICATIONS  
TECHNIQUES ET MISE EN  
SERVICE

## INSTALLATION

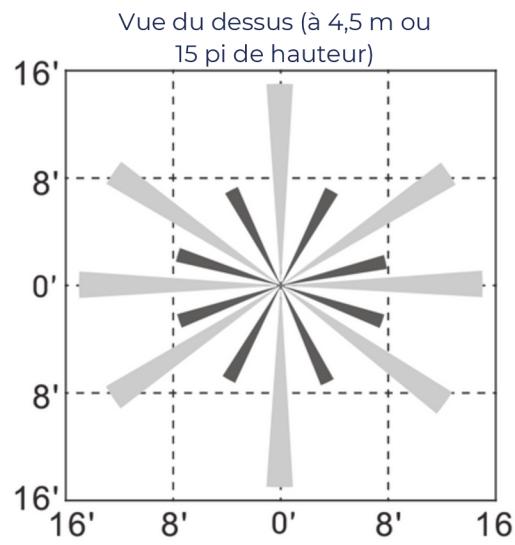
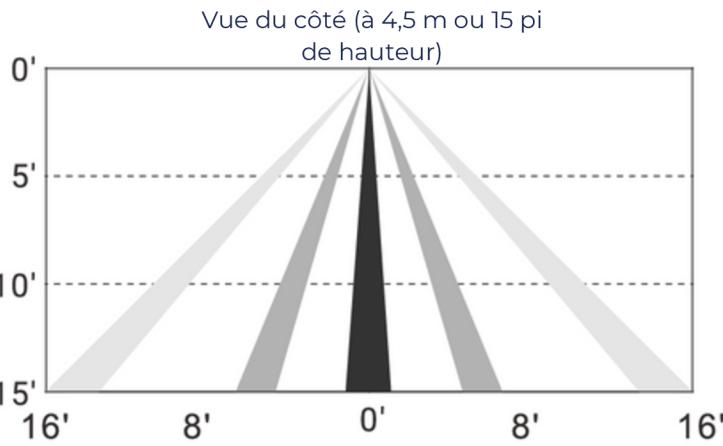
- 1) Tourner le couvercle de la prise du détecteur pour le retirer.
- 2) Brancher et tordre le détecteur pour la connexion audio sans fil.
- 3) Programmer le détecteur à votre goût à l'aide de l'application mobile CONTROLLED (consulter le manuel de l'application CONTROLLED pour voir les instructions).



## DIMENSIONS

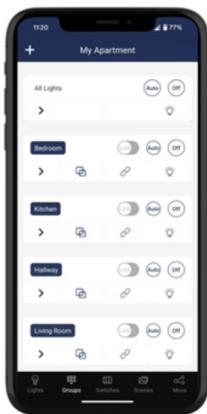


## PORTEE DE DÉTECTION



# CONTROLLED

Les commandes d'éclairage en réseau CONTROLLED permettent une gestion sécuritaire de votre éclairage sans fil grâce au réseau maillé Bluetooth et à l'application CONTROLLED. Les détecteurs intégrés règlent automatiquement la lumière pour atteindre un niveau de confort, de sécurité et d'efficacité optimal.



## Espaces de travail organisés :

Création de zones, de groupes et de liens entre groupes.



## Réduction de l'intensité lumineuse :

Réglage de l'intensité lumineuse de luminaires ou de groupes de luminaires.



## Détecteur de mouvement et détecteur de lumière du jour :

Paramètres personnalisés des détecteurs pour des luminaires ou groupes de luminaires.



## Scénarios :

Création de scénarios personnalisés.



## Programmes :

Création de programmes personnalisés pour les situations récurrentes.



## Accès partagé :

Possibilité de partager l'accès à l'aide de codes QR.

**RAB**  
DESIGN®

Pour vous procurer l'application:



**RAB**  
DESIGN

Par des experts au service d'autres experts.

© RAB Design Lighting inc. 2024. Tous droits réservés.  
Pour en savoir plus, rendez-vous à rabdesign.ca