

Fiche technique individuelle

DÉTECTEUR DE PLAFOND BASSE TENSION AVEC RÉCEPTACLE

INSTALLATION SUR SITE

Technologie Bluetooth® Mesh Intégré



INFORMATIONS POUR COMMANDER

Numéro de modèle : OSI-PIR107-WAVE

CUP : 753454007001

Identifiant DLC : N-45JMFV

Ce détecteur de plafond Bluetooth® à basse tension est doté de la technologie de détection de lumière du jour et de détecteur de mouvement IRP. Ce composant peut être facilement monté à l'aide du réceptacle pour détecteur de plafond (inclus). Ces détecteurs aident à maximiser la portée de détection sans déclenchements intempestifs et peuvent être utilisés avec notre application Wave via un téléphone intelligent ou un interrupteur de commande sans fil.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DU DÉTECTEUR

TENSION D'ENTRÉE :	12 V CC	COURANT DESCENDANT :	10 mA Max
COURANT D'ENTRÉE :	40 mA Max	COULEUR :	Blanc
PUISSANCE D'ENTRÉE :	1.5 W	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :	-30 °C à 55 °C [-22 °F à 131 °F]
TENSION DE SORTIE :	10 V CC	TEMPÉRATURE DE STOCKAGE :	-30 °C à 85 °C [-22 °F à 185 °F]
COURANT DE SORTIE :	10 mA Max	MATÉRIAU DU BOÎTIER :	UL 94-5 VA
PUISSANCE DE SORTIE :	0.1 W	TRANSMISSION BLUETOOTH® :	200 pi Max
GRADATION :	Classe 2, 0-10 V CC 10 mA Max	FRÉQUENCE RADIO :	2.4 GHz ± 75 MHz



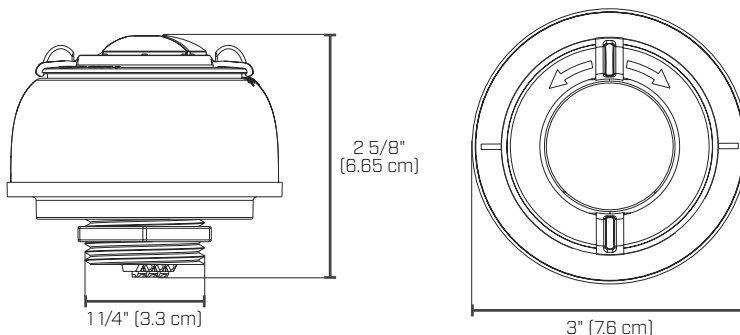
ACCESSOIRE DE MONTAGE¹ (INCLUS)

Description
Réceptacle pour détecteur de plafond Bluetooth®

¹ L'accessoire de montage est nécessaire pour compléter l'installation du détecteur.



DIMENSIONS



Ce matériel d'éclairage est conforme à la norme canadienne NMB-005 pour utilisation dans des applications résidentielles. Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance relative du ballast. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Les caractéristiques techniques sont sujettes à changement sans préavis.

DIMENSIONS DE L'ACCESSOIRE

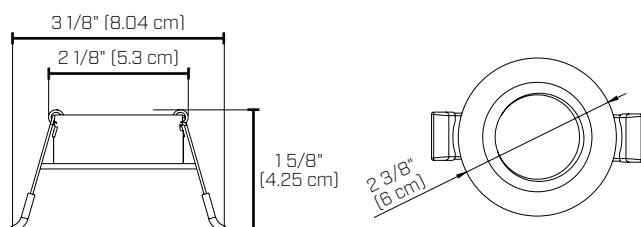
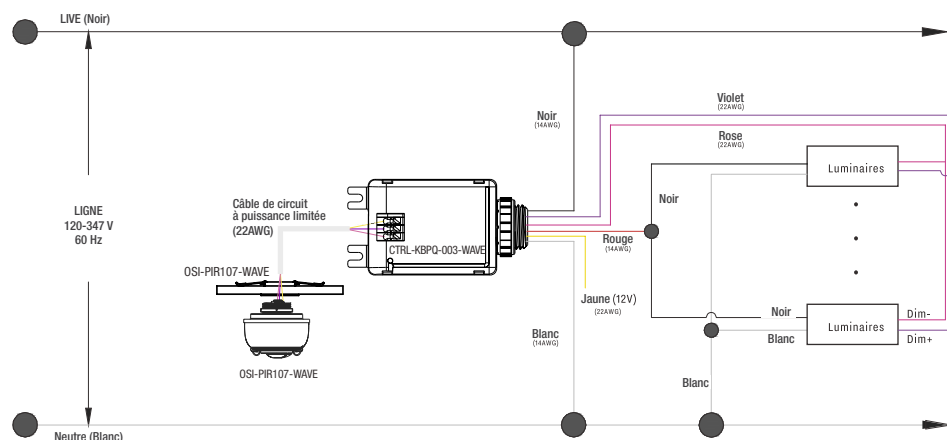


DIAGRAMME DE CÂBLAGE



OPTIONS DE RÉGLAGE DU DÉTECTEUR¹

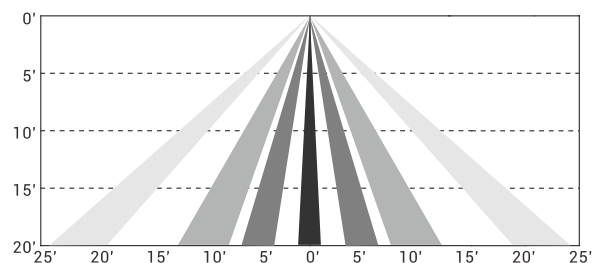
Paramètres	Options de réglage
1ère temporisation	1 min - 59 min, ∞
2ème temporisation	1 min - 59 min, ∞
Niveau de gradation [%]	1 % - 100 %

¹ Pour des informations détaillées sur la programmation et les réglages du détecteur, veuillez vous référer au guide d'instruction de l'application Wave.

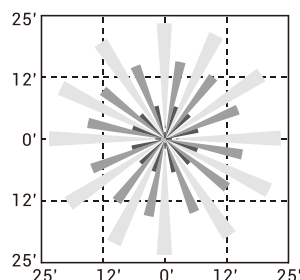
MONTAGE DU DÉTECTEUR ET DISTANCE DE DÉTECTION

Hauteur de Montage	20 pi (6.1 m) Max
Distance de Détection	50 pi (15.2 m) Max

VUE DE CÔTÉ



VUE DE HAUT



Qté	Description	Prix

J'accepte les spécifications de la configuration du luminaire mentionnée ci-dessus.

Nom: _____

Compagnie: _____

Signature: _____

Date: _____

Les données sont basées sur des essais réalisés dans un milieu contrôlé et sont représentatives de la performance. La performance actuelle peut varier selon les conditions de fonctionnement. Tout produit est sujet à changement ou discontinuation en tout temps sans préavis. Veuillez contacter votre représentant AimLite pour confirmer le niveau des stocks au moment de la commande.

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME DE CONTRÔLE WAVE

Wave est la marque intelligente de Aimlite pour l'éclairage général et d'urgence. Utilisant les dernières technologies de Bluetooth® Mesh, l'intégration de Wave permet des fonctionnalités personnalisables qui peuvent être ajustées du bout des doigts à l'aide d'un cellulaire intelligent ou d'autres appareils compatibles. Ce système est facile à utiliser, polyvalent et à l'épreuve du futur! Veuillez consulter ci-dessous les principales caractéristiques¹ du système de contrôle Wave:



LUMINAIRES

Ajustez en un clin d'œil la température de couleur, la puissance, le flux lumineux et l'intensité de l'éclairage.



GROUPES

Regroupez facilement les luminaires et les commander dans un seul ensemble.



SCÈNES

Personnalisez l'éclairage en configurant différents scénarios pour créer des ambiances variées en fonction de vos occasions et activités.



HORAIRES

Programmez des dates, des heures, des modèles de récurrence afin d'ajuster les paramètres de vos luminaires en fonction de vos besoins et/ou de vos envies.



DÉTECTEUR

Réglez le détecteur de mouvement IRP intégré et les paramètres du mode de récupération de la lumière du jour.



Luminaires

- Ajouter
- Nommer ou renommer
- Mettre en veilleuse et régler les couleurs
- Supprimer
- Régler les détecteurs



Groupes

- Créer
- Renommer
- Supprimer
- Ajouter ou supprimer des luminaires
- Ajuster le niveau de l'interconnexion dans le groupe
- Activer/Désactiver
- Régler l'intensité lumineuse du groupe
- Activer le mode automatique



Scènes

- Créer
- Modifier
- Supprimer



Horaires

- Créer
- Associer un horaire aux luminaires, aux groupes ou aux scénarios domotiques
- Définir une répétition
- Régler le délai de gradation
- Supprimer
- Activer ou désactiver



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play



Téléchargez le guide d'utilisation
de notre application

¹ Veuillez noter que les fonctionnalités mentionnées font partie d'une gamme plus large de caractéristiques liées à l'écosystème Wave et peuvent ne pas s'appliquer à ce produit spécifique. Il est conseillé aux clients de consulter attentivement les spécifications du produit afin de bien comprendre ses capacités.

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et l'utilisation de ces marques par Ascot Capital Group est autorisée sous licence. Les autres marques de commerce et noms de marque appartiennent à leurs propriétaires respectifs.