Projet _____ Type _____

N° de catalogue _____ Date _____

AimLite | wave

Fiche technique individuelle

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT IRP (À BRANCHER)

INSTALLATION SUR SITE *

Technologie Bluetooth® Mesh Intégréé

INFORMATIONS POUR COMMANDER

Numéro de modèle : OSI-PIR106-WAVE
CUP : 753454006899
Identifiant DLC : N-45JMFV

Ce détecteur pour grande hauteur à basse tension peut facilement être branché dans la prise jack audio compatible pour des applications de contrôle d'éclairage au niveau des luminaires. Doté de fonctions intégrées de récolte de la lumière du jour et d'un détecteur de mouvement infrarouge passif (IRP), cet accessoire est conçu pour les luminaires linéaires en grande hauteur et les luminaires à grande hauteur de type UFO dotés de fonctions « smart ready ». Ces détecteurs aident à maximiser la portée de détection pour les applications en grande hauteur jusqu'à 40 pieds sans déclenchements erronés et peuvent être utilisés avec notre application Wave via un téléphone intelligent ou un interrupteur de contrôle sans fil.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DU DÉTECTEUR			
TENSION D'ENTRÉE :	12 V CC	**COURANT DESCENDANT :**	10 mA Max
COURANT D'ENTRÉE :	50 mA Max	**COULEUR :**	Blanc
PUISSANCE D'ENTRÉE :	0.6 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® :**	100 pi Max
GRADATION :	Classe 2, 0-10 V CC 10 mA Max	**FRÉQUENCE RADIO :**	2.4 GHz ± 75 MHz

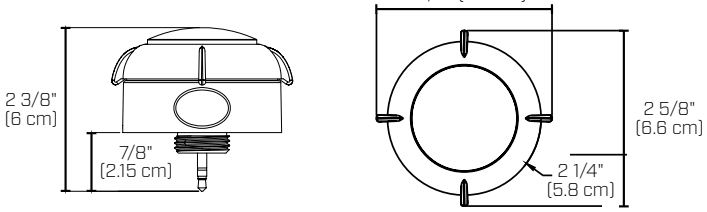
GARANTIE 5 ANS GARANTIE · Bluetooth® · ENVOI RAPIDE · ENDROITS HUMIDES · INTÉRIEUR · DLC LISTED

LUMINAIRES COMPATIBLES

Numéro de modèle
HBRV-PS150-32/3C-B
HBRV-PS150-32/3C-W
HBRV-PS180-32/3C-B
HBRV-PS240-32/3C-B
E5H-24PS120-32-3C
E5H-24PS160-32-3C

Numéro de modèle
E5H-24PS200-32-3C
E5H-48PS160-32-3C
E5H-48PS240-32-3C
E5H-48PS360-32-3C
E5H-48PS480-32-3C
E5H-48PS625-32-3C

DIMENSIONS

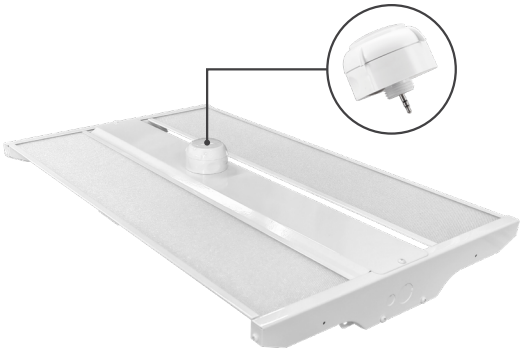


* Le luminaire doit être équipé d'une prise audio pour être compatible.

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.

DÉTECTEUR PLUG & PLAY

Détecteur Plug and Play rendant les luminaires intelligents !
OSI-PIR106-WAVE est compatible avec nos séries E5H GEN. 2 et HBRV



E5H GEN. 2

HBRV

OPTIONS DE RÉGLAGE DU DÉTECTEUR[1]

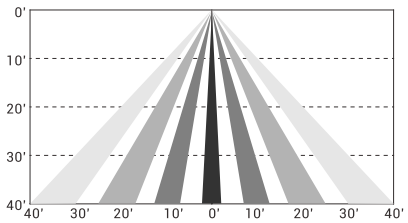
Paramètres	Options de réglage
1ère temporisation	1 min - 59 min, ∞
2ème temporisation	1 min - 59 min, ∞
Niveau de gradation (%)	1 % - 100 %

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

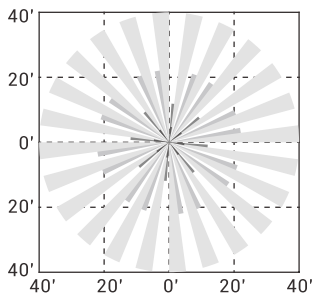
MONTAGE DU DÉTECTEUR ET DISTANCE DE DÉTECTION

Hauteur de Montage	40 pi (12.2 m) Max
Distance de Détection	80 pi (24.4 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.

T 514 227-1288 TF 1 866 348-2374 aimlite.com

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 caractéristiques[1] 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.

T 514 227-1288 TF 1 866 348-2374 aimlite.com