Projet _____ Type _____

N° de catalogue _____ Date _____

AimLite | wave

Fiche technique individuelle

DÉTECTEUR DE MOUVEMENT IRP INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR (À BRANCHER)

INSTALLATION SUR SITE *

Technologie Bluetooth® Mesh Intégréé

INFORMATIONS POUR COMMANDER

Numéro de modèle : OSI-PIR106-W2-WAVE
CUP : 753454007148
Identifiant DLC : N-8VMDZM

Conçu pour les emplacements intérieurs et extérieurs mouillés et adapté aux applications en hauteur jusqu'à 40 pi, ce détecteur de mouvement externe est doté d'un système de détection de mouvement IRP et d'une cellule photoélectrique. Avec une portée de transmission de 328 pi et notation IP66, il garantit une communication longue distance fiable et une durabilité dans les environnements difficiles. Grâce à son installation plug-and-play, il s'intègre parfaitement aux luminaires linéaires de grande hauteur ou aux luminaires UFO de grande hauteur dotés d'une prise Wave compatible.

Caractéristiques

- La technologie photocellule+IRP maximise la détection pour un placement jusqu'à 40 pieds sans faux déclenchements.
- Cellule photoélectrique pour le fonctionnement "Hold ON/OFF"
- Antenne : capacité de longue portée améliorée
- Convient aux emplacements intérieurs et extérieurs mouillés

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES DU DÉTECTEUR			
TENSION D'ENTRÉE :	12 V CC	**COULEUR :**	Blanc
COURANT D'ENTRÉE :	50 mA Max	**TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :**	-30 °C à 65 °C (-22 °F à 149 °F)
PUISSANCE D'ENTRÉE :	0.6 W	**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® :**	328 pi Max
GRADATION :	Classe 2, 0-10 V CC 10 mA Max	**FRÉQUENCE RADIO :**	2.4 GHz ± 75 MHz
COURANT DESCENDANT :	10 mA Max	**NOTATION IP :**	IP66

GARANTIE 5 ANS GARANTIE

Bluetooth®

ENVOI RAPIDE

ENDROITS MOUILLÉS

EXTÉRIEUR

INTÉRIEUR

ACCESSOIRE COMPATIBLE (À COMMANDER SÉPARÉMENT)

Numéro de modèle	Description
CTRL-KB0-004-WAVE	Adaptateur d'extension de bras pour l'extérieur blanc

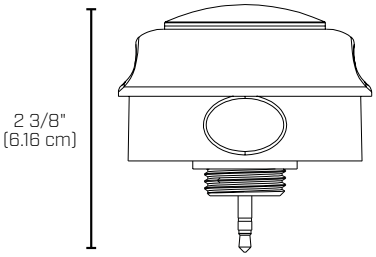
* L'appareil doit être équipé d'une prise audio pour être compatible.

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.

LUMINAIRES COMPATIBLES

Série	Numéro de modèle
W16S GÉN. 5	W16S-PS40B-323CWH
	W16S-PS100B-323CWH
UCS	UCS-PS70A-32-3CBRP
	UCS-PS70A-32-3CWHP
HBRV	HBRV-PS150-32/3C-W

DIMENSIONS



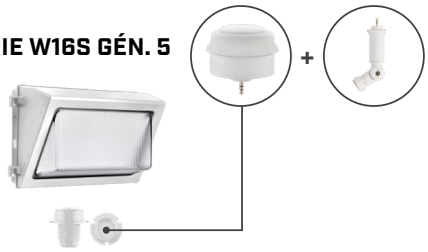
DÉTECTEUR PLUG & PLAY

Détecteur Plug and Play rendant les luminaires intelligents !
OSI-PIR106-W2-WAVE est compatible avec nos séries UCS, W16S GÉN. 5* and HBRV.

SÉRIE UCS

Canopée - contrôle intelligent prêt à intégrer

SÉRIE W16S GÉN. 5



Applique murale DEL classique - option compatible intelligente

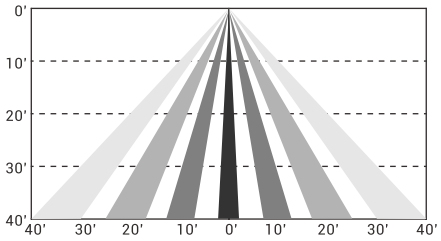
SÉRIE HBRV

Haut plafonnier - contrôle intelligent prêt à intégrer

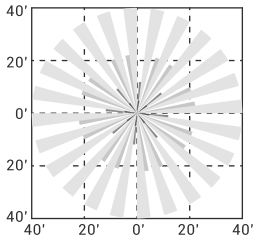
MONTAGE DU DÉTECTEUR ET DISTANCE DE DÉTECTION

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

VUE DE CÔTÉ



VUE DE HAUT



* Personnalisable avec l'ajout d'une prise auxiliaire pour les accessoires intelligents

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 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.

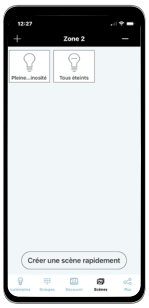
DÉTECTEUR
Réglez le détecteur de mouvement IRP intégré et les paramètres du mode de récupération de la lumière du jour.

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