

Fiche technique individuelle

CONTRÔLEUR DE LUMINAIRE

INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR À

BASSE TENSION

INSTALLATION SUR SITE *

Technologie Bluetooth® Mesh Intégré



INFORMATIONS POUR COMMANDER

Numéro de modèle : CTRL-KBC1-005-WAVE
CUP : 753454007100
Identifiant DLC : N-8VMDZM

Ce contrôleur de luminaire basse tension peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur. Avec une portée de transmission de 328 pi et notation IP66, il assure une communication longue distance fiable et durable dans les environnements difficiles, fonctionnant de manière homogène au sein du système intelligent Wave. Lorsqu'il est associé à des détecteurs intelligents pour l'intérieur avec récupération de la lumière du jour (DSI-PIR106-WAVE), le contrôleur permet un comportement unifié en cas de détection de mouvement, garantissant que tous les appareils du groupe réagissent de la même manière. En cas d'utilisation à l'extérieur, pour activer le fonctionnement automatique, assignez un horaire au contrôleur à l'aide de l'appli Wave.

Caractéristiques

- Connectivité sans fil : connexion à d'autres appareils Wave
- Antenne : capacité de longue portée améliorée
- Convient aux emplacements intérieurs et extérieurs mouillés
- Fonction de réinitialisation magnétique : Les réglages d'usine sont rétablis par la proximité d'un aimant pendant 3 secondes

TECHNICAL SPECS			
TENSION D'ENTRÉE :	12 V CC	COULEUR :	Blanc
COURANT D'ENTRÉE :	41 mA Max	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT :	-30 °C à 65 °C [-22 °F à 149 °F]
PUISSANCE D'ENTRÉE :	0.5 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








ACCESSOIRE COMPATIBLE (À COMMANDER SÉPARÉMENT)

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



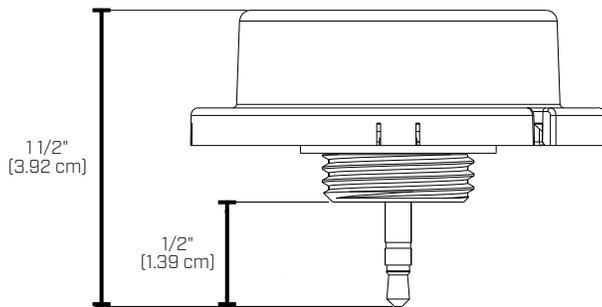
* L'appareil doit être équipé d'une prise audio pour être compatible.

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



PLUG & PLAY

Contrôleur Plug & Play rendant les luminaires intelligents !
 CTRL-KBC1-005-WAVE est compatible avec nos séries UCS, W16S GÉN. 5* et HBRV.
 Pas compatible avec OSI-PIR106-W-WAVE et OSI-PIR106-W2-WAVE.

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

* 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 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.