

Interrupteur mural sans fil GreenConnect



Description

GreenConnect permet la commande d'éclairage en toute simplicité en ajoutant une commande sans fil à pratiquement toutes les charges de commutation ou de gradation. Compatible avec divers luminaires et des dispositifs de commande de charges, GreenConnect offre une solution sans fil évolutive et souple pour répondre aux besoins de commande de presque tous les espaces. Il ne nécessite pas de nouveau câblage de commande, de contrôleur de pièce, de concentrateur ou de passerelle. Il est idéal pour les rénovations ou les nouvelles constructions.

L'interrupteur mural sans fil GreenConnect (ZBS00) est un interrupteur à bascule Decora^{MD} robuste. Utilisez-le pour commuter une charge d'éclairage locale, y compris les DEL à courant d'appel élevé, ou associez-le à un autre ZBS00 dans un réseau GreenConnect pour une commutation à plusieurs voies.

Caractéristiques

- Utilisation comme interrupteur autonome ou association à un autre interrupteur, gradateur ou détecteur dans un réseau GreenConnect comprenant jusqu'à 16 appareils
- Compatibilité avec plusieurs types de charges
- Relais mécaniques enclenchables High Inrush Stability (HIS) offrant un rendement robuste et fiable pour les grosses charges commerciales
- Bascule Decora^{MD} classique pour une commutation simple
- Témoins pour l'intensité permettant de localiser le dispositif dans l'obscurité
- Installation facile dans n'importe quelle boîte simple
- Plaques blanche, ivoire et amande pâle comprises
- Trousse de changement de couleur offertes en blanc, ivoire, amande pâle, gris, noir ou brun
- Conformité aux exigences de la norme IEEE 802.15.4 en ce qui a trait aux réseaux sans fil intérieurs et internationaux
- Fonction de gestion de l'énergie — composants possibles d'un système conforme aux exigences des normes IECC, ASHRAE 90.1 et CCR 24 (partie 6) de 2025 relativement à la commande d'espaces ou de zones, à la gradation, à la commutation manuelle, à la détection d'occupation/inoccupation et à la mise hors tension automatique

Interface utilisateur

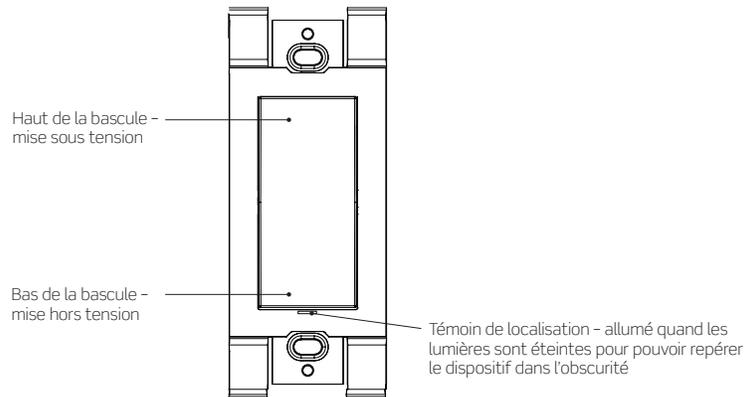


Schéma dimensionnel

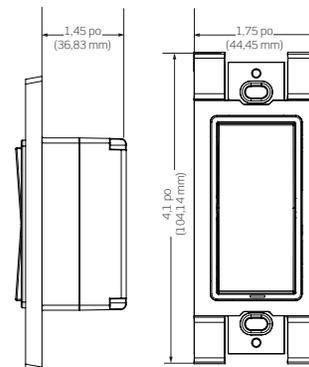
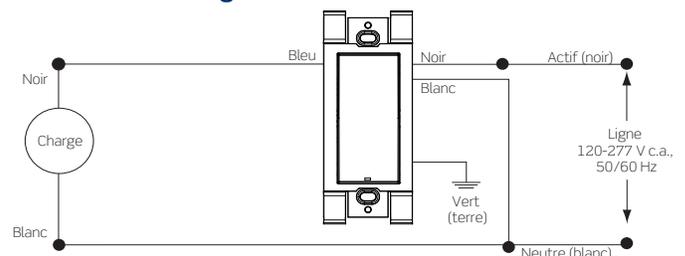


Schéma de câblage



Spécifications

Électricité	
Tension/fréquence d'entrée	120-277 V c.a., 50/60 Hz
Courant d'entrée	
120 V	Au repos : 0,2 W Maximal : 0,5 W + courant de charge
277 V	Au repos : 0,3 W Maximal : 0,6 W + courant de charge
Charges nominales	
DEL, LFC et ballasts électroniques à 120 V	10 A
DEL, LFC et ballasts électroniques à 277 V	10 A
Ballasts magnétiques à 120 V	10 A
Ballasts magnétiques à 277 V	10 A
Charges résistives, au tungstène à 120 V	6,67 A
Charges résistives, au tungstène à 277 V	6,67 A
Moteurs à 120 V	1/4 ch (5,8 APC)
Moteurs à 277 V	1/3 ch (3,0 APC)
Impulsions de tension UL	4 000 V
Niveau de pollution UL	2
Données environnementales	
Températures de fonctionnement	32 à 104 °C (0 à 40 °F)
Température d'entreposage	-40 à 185 °F (-40 à 85 °C)
Autres	
Codes énergétiques	Composants possibles d'un système conforme aux exigences des normes IECC, ASHRAE 90.1 et CCR 24 (partie 6) de 2025 relativement à la commande d'espaces ou de zones, à la gradation, à la commutation manuelle, à la détection d'occupation/inoccupation et à la mise hors tension automatique
Cote d'étanchéité	IP10
Connexions réseau	IEEE 802.15.4, 2,4 GHz, réseau maillé sans fil avec des distances maximales de 75 pi (22,9 m) entre dispositifs
Poids	0,25 lb (0,11 kg)
Garantie	5 ans

Renseignements pour la commande

Interrupteur mural sans fil GreenConnect	
No de cat.	Description
ZBS00-D0Z	Interrupteur mural sans fil GreenConnect, 120/277 V c.a., 10 A, blanc, amande pâle, ivoire
DDKIT-0Sx*	Trousse de changement de couleur

* Des trousse de changement sont offertes dans les couleurs suivantes : blanc (W), ivoire (I), amande pâle (T), gris (G), noir (E) et brun (B). Pour commander, remplacer x par le suffixe de la couleur.

Leviton Manufacturing Co., Inc. - Commandes d'éclairage

10385 SW Avery Street, Tualatin, OR 97062 **téléphone** 1 800 736-6682 **soutien technique** (L-V de 6 h à 16 h HP) 1 800 959-6004

Siège mondial de Leviton Manufacturing Co., Inc.

201 North Service Road, Melville, NY 11747-3138 **téléphone** 1 800 323-8920 **soutien technique** (L-V de 8 h à 22 h HE; S de 9 h à 19 h HE; D de 9 h à 17 h HE) 1 800 824-3005

Visitez notre site Web au : www.leviton.com/greenconnect

© Leviton Manufacturing Co., Inc., 2025. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.