

## Gradateur Decora<sup>MD</sup> sans fil de 0-10 V



### Description

Le modèle ZS057 est un interrupteur robuste à bascule et barre de gradation qui permet la commande manuelle sans fil de charges d'éclairage, y compris les DEL à courant d'appel élevé. Il est compatible avec d'autres produits sans fil de Leviton. Il nécessite l'utilisation d'un contrôleur de pièce Lumina<sup>MC</sup> RF ou GreenMAX<sup>MD</sup> DRC sans fil.

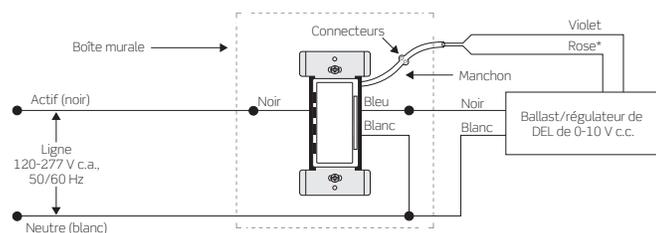
### Caractéristiques

- Utilisation comme gradateur autonome ou faisant partie d'un système sans fil.
- Compatibilité avec plusieurs types de charges de 0-10 V — DEL, DHI, inductive, fluorescente, etc.
- Relais à technologie H. I. S. (High Inrush Stability) — pour la mise sous/hors tension.
- Design attrayant et intuitif — bascule de commutation et mince barre de gradation.
- Réseau maillé sans fil — réseau maillé à capacités d'autorétablissement sans ossature câblée qui relie tous les produits, assurant un rendement robuste et fiable.
- Contrôleur de pièce requis pour un fonctionnement sans fil au sein d'un réseau maillé.

### Caractéristiques (suite)

- Robustesse et fiabilité — relais à enclenchement mécanique pour les lampes à courant d'appel élevé (DEL) ou les grosses charges commerciales.
- Souplesse de réglage des DEL — activation, désactivation et mise hors tension des lampes à DEL là où cela importe (dans le secteur du tourisme et de l'hôtellerie, par exemple).
- Témoin — indicateur discret du niveau d'intensité qui permet aussi de localiser le dispositif dans l'obscurité.
- Commutation à trois voies.
- Format standard — le dispositif s'installe aisément dans une boîte murale ordinaire.
- Modèles blancs livrés avec une trousse de changement de couleur ivoire et amande pâle.
- Conformité aux exigences de la norme IEEE 802.15.4 en ce qui a trait aux réseaux sans fil intérieurs et internationaux.
- Composant possible d'un système conforme aux exigences des normes IECC, ASHRAE 90.1 et CCR 24 (partie 6 de 2019) relativement à la commande d'espaces/de zones, à la gradation, à la commutation manuelle, à la détection d'occupation/inoccupation et à la mise hors tension automatique.

### Schéma de câblage

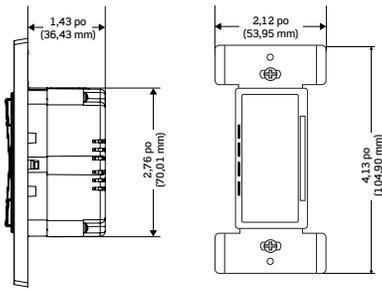


\* Selon la date de fabrication du dispositif, le fil rose pourrait être gris.

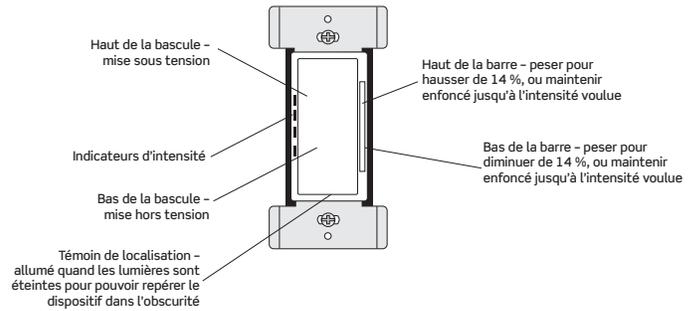
### Leviton Canada

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9 tél 800-469-7890 soutien 800-405-5320  
©2022 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.

### Schéma dimensionnel



### Interface utilisateur



### Fiche technique

Données électrotechniques	ZS057-D0Z	ZS057-30Z
Tension d'entrée	120-277 V c.a., 50/60 Hz, +/- 5 %	347 V c.a, +/- 8 %; 60 Hz, +/- 5 %
Charges nominales	Courant nominal : 8 A à 120 V c.a. (ballasts électroniques et magnétiques); 5 A à 277 V c.a. (DEL et LFC) Incand./tungstène : 120 V c.a., 50/60 Hz, 800 W Ballasts : 1 200 VA à 120 V c.a.; 2 700 VA 5 A à 277 V c.a.	Courant nominal : 4 A pour les ballasts électroniques et magnétiques, les LFC et les DEL Incand./tungstène : 347 V c.a., 60 Hz, 800 W Ballasts : 347 V c.a., 60 Hz, 1 200 VA
Moteurs	1/4 ch à 120 V c.a.; 1/3 ch à 277 V c.a.	347 V c.a., 60 Hz, 1/4 ch
Fréquence radio	2,4 GHz	
<b>Données environnementales</b>		
Températures de fonctionnement	32 à 104 °F (0 à 40 °C); humidité de 0 à 90 %, sans condensation	
Températures de rangement	14 à 185 °F (-10 à 85 °C)	
Usage	À l'intérieur seulement	
<b>Other</b>		
Codes énergétiques	Composant possible d'un système conforme aux exigences des normes IECC, ASHRAE 90.1 et CCR 24 (partie 6 de 2019) relativement à la commande d'espaces/de zones, à la gradation, à la commutation manuelle, à la détection d'occupation et à la mise hors tension automatique.	
Homologations	FCC : QGH-B167601; IC : 2473A-B167601; homologation UL; certification NOM, certification IC (Canada)	
Dimensions	4,13 x 2,12 x 1,43 po (104,9 x 53,95 x 36,43 mm)	
Poids	0,25 lb (0,11 kg)	
Garantie	2 ans, limitée	

### Renseignements pour la commande

#### Gradateur Decora<sup>MD</sup> sans fil de 0-10 V

N° de cat.	Description
ZS057-D0Z	Gradateur Decora sans fil à absorption de 0-10 V, 2,4 GHz, 120-277 V c.a., 50/60 Hz, charges de 8 A, 50 mA, blanc (trousses de changement de couleur offertes en ivoire et amande pâle)
ZS057-30Z	Gradateur Decora sans fil à absorption de 0-10 V, 2,4 GHz, 347 V c.a., 60 Hz, charges de 4 A, 50 mA, blanc (trousses de changement de couleur offertes en ivoire et amande pâle)

#### Leviton Canada

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9 tél 800-469-7890 soutien 800-405-5320

Visitez notre site Web à l'adresse : [www.leviton.com/greenmaxdrc](http://www.leviton.com/greenmaxdrc)

©2022 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.

LES-G-10371E/H22-aa  
REV AUG 2022