

Guide de démarrage rapide



GRADATEUR

VEUILLEZ LIRE LES PRÉSENTES DIRECTIVES AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION

DI-000-ZW6HD-52A

N° de cat. ZW6HD



Bienvenue

Conçu pour les plus récents concentrateurs, le gradateur Decora Smart Z-Wave^{MC} 800 facilite plus que jamais la commande de l'éclairage.



Ce gradateur est compatible avec tous les réseaux et dispositifs portant le logo Z-Wave, quels que soient leurs fabricants. Il peut en outre agir en tant que répéteur pour augmenter la fiabilité d'un tel réseau.

Doté de mécanismes intuitifs de commutation et de réglage, le gradateur Decora Smart Z-Wave 800 s'harmonise parfaitement avec tous les dispositifs muraux de la gamme Decora^{MD}. Il suffit de l'associer à un concentrateur compatible pour en activer les fonctions, l'intégrer à un horaire ou le commander vocalement par l'intermédiaire d'une application.

Nous sommes là pour vous aider

- EN LIGNE**
decorasmartsupport.leviton.com
- EN CLAVARDANT**
www.leviton.com/support
- PAR COURRIEL**
dssupport@leviton.com
- AU TÉLÉPHONE**
1-800-824-3005 (États-Unis)
1-800-405-5320 (Canada)

1



Compatibilité

- Lampes réglables à incandescence, à DEL, fluocompactes et magnétiques à basse tension.
- N'utilisez pas ce gradateur avec une plaque métallique, ou encore en présence de charges électroniques à basse tension, motorisées ou reliées par des fils en aluminium.
- Quand deux gradateurs ou plus sont installés côte à côte, il faut abaisser la puissance nominale de chacun à 500 W pour les lampes à incandescence, et à 500 VA pour les charges magnétiques à basse tension. Aucune réduction n'est requise en présence de charges à DEL ou fluocompactes.
- Pour voir quelles lampes à DEL sont compatibles, rendez-vous à l'adresse leviton.com/led
- D'autres options de soutien libre-service se trouvent à l'adresse leviton.com/decorasmart



| VALEURS NOMINALES | |
|-------------------------------|------------------------------|
| Usage général | 120 V c.a., 60 Hz |
| DEL/LFC | 300 W |
| Incandescence | 600 W |
| MBT | 600 VA |
| Température de fonctionnement | 32 à 104 °F (0 à 40 °C) |
| Humidité de fonctionnement | 10 à 90 %, sans condensation |
| RÉSEAU | |
| Z-Wave Plus | 908.40, 908.42, 916.00 MHz |

2



Caractéristiques

Coupeure complète du courant
Mécanisme faisant en sorte que les lampes à faible puissance comme les DEL s'éteignent bien chaque fois.

Barre de gradation
Réglage manuel des niveaux d'éclairage.

Bascule

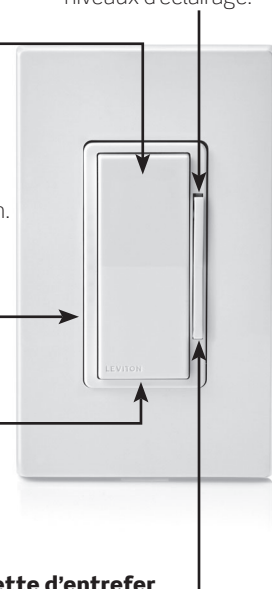
- Appuyer sur le haut pour allumer les luminaires.
- Appuyer sur le bas pour éteindre les luminaires.
- Appuyer deux fois sur le haut pour allumer les luminaires à leur pleine intensité et sans gradation.
- Appuyer deux fois sur le bas pour éteindre les luminaires sans gradation.

Diodes d'intensité

- Montrent où en est le niveau d'éclairage lors de la gradation.

Témoin d'état

- S'illumine quand les luminaires sont éteints pour qu'on puisse localiser le gradateur dans l'obscurité.
- Indicateur de connectivité.



Languettes d'entrefer

Cette fonction coupe l'alimentation au gradateur. Il suffit de tirer délicatement la partie inférieure vers le bas jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre. Le courant est alors coupé. Une fois la maintenance terminée, on n'a qu'à repousser la languette en place pour revenir en mode de fonctionnement normal.

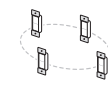
3



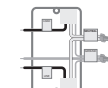
Ce qu'il faut pour que ça fonctionne



Un concentrateur Z-Wave.



Un réseau maillé Z-Wave. Le dispositif doit être installé dans un rayon de **50 pi (15 m)** du concentrateur ou d'un autre dispositif répéteur Z-Wave. Le fait d'avoir à traverser des surfaces extérieures pourrait réduire les distances de transmission.



Une boîte murale intérieure dotée d'un fil de ligne (actif), d'un fil de charge, d'un fil de neutre et d'un fil de terre.



Si on veut créer un système à trois voies ou plus permettant de commander des charges depuis plusieurs endroits, on peut se doter d'un dispositif complémentaire filaire (DDOOR ou DDOOR). Pour en apprendre davantage sur les dispositifs complémentaires et la manière de les connecter, il suffit de se rendre sur leviton.com/decorasmart

4

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ AUX EXIGENCES DE LA FCC

Les produits décrits aux présentes sont conformes aux exigences de la partie 15 des règlements de la FCC. Ils peuvent être utilisés à condition qu'ils (1) ne causent aucun brouillage préjudiciable et (2) ne soient pas affectés par les interférences reçues d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement. Toute modification apportée sans l'autorisation expresse de Leviton pourrait avoir pour effet d'annuler les droits d'utilisation des produits décrits aux présentes. Les produits décrits aux présentes ont fait l'objet de tests et ont été jugés conformes aux normes en matière de dispositifs numériques de classe B, en vertu de la partie 15 des règlements de la FCC. Ces normes ont été élaborées dans le but d'assurer une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable quand l'équipement est utilisé en milieu résidentiel. Les produits génèrent, utilisent et peuvent irradier de l'énergie haute fréquence; s'ils ne sont pas installés et utilisés conformément aux directives, ils peuvent engendrer des perturbations susceptibles de brouiller les radiocommunications. Il est cependant impossible de garantir l'absence de telles perturbations dans une installation donnée. Si les produits sont une source de parasites au niveau des récepteurs radio ou des téléviseurs, ce qu'on peut déterminer en les mettant sous et hors tension, on recommande à l'utilisateur de rectifier la situation en adoptant une ou plusieurs des mesures suivantes:

- réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice;
- augmenter la distance entre les produits et les récepteurs;
- brancher les produits dans une prise sur un circuit autre que celui où sont branchés les récepteurs;
- consulter le détaillant ou un technicien expérimenté en matière de radios ou de téléviseurs.

MISE EN GARDE DE LA FCC

Toute modification apportée sans l'autorisation expresse de Leviton Manufacturing Co., Inc., pourrait avoir pour effet d'annuler les droits d'utilisation des produits décrits aux présentes.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DU FABRICANT AUX EXIGENCES DE LA FCC

Le modèle ZW6HD (gradateur Z-Wave) est fabriqué par Leviton Manufacturing Co., Inc., 201 N Service Road, Melville, NY 11747 (www.leviton.com). Il est conforme aux exigences de la partie 15 des règlements de la FCC. Il peut être utilisé à condition qu'il (1) ne cause aucun brouillage préjudiciable et (2) ne soit pas affecté par les interférences reçues d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement.

ÉNONCÉ D'INDUSTRIE CANADA

Les produits décrits aux présentes sont conformes aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Ils peuvent être utilisés à condition qu'ils (1) ne causent aucun brouillage préjudiciable et (2) ne soient pas affectés par les interférences reçues d'autres dispositifs susceptibles notamment d'en perturber le fonctionnement.

VOISINAGE ET EXPOSITION AUX RADIOFRÉQUENCES

Afin de se conformer aux exigences du Bulletin OET 65 de la FCC et de respecter les seuils d'exposition aux radiofréquences prescrits par l'ISDE pour le grand public (environnements non contrôlés), les produits décrits aux présentes doivent être installés et utilisés à une distance minimale de 7,9 po (20 cm) de toute personne. Ils ne doivent être ni installés ni utilisés près d'autres antennes ou transmetteurs.

RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX DROITS ET AUX MARQUES

Decora et Decora Smart sont des marques de commerce de Leviton Manufacturing Co., Inc., déposées aux États-Unis, au Canada, au Mexique et en Chine. Z-Wave et Z-Wave Plus sont des marques déposées de la Z-Wave Alliance. L'utilisation ici d'autres marques de commerce ou de service, d'appellations commerciales ou encore de noms de produits d'entreprises tierces n'est qu'à titre informatif; leur intégration aux présentes ne saurait être interprétée comme un témoignage d'affiliation, de parrainage ou d'appui envers leurs propriétaires respectifs. Aucune partie du présent document ne peut être reproduite, transmise ou transcrite sans une autorisation expresse écrite par Leviton Manufacturing Co., Inc.

BREVETS

Les brevets associés aux produits décrits aux présentes, le cas échéant, se trouvent à l'adresse leviton.com/patents

Leviton Manufacturing Co., Inc.
201 North Service Road, Melville, NY 11747
© 2023 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés.
Caractéristiques sous réserve de modifications sans préavis.



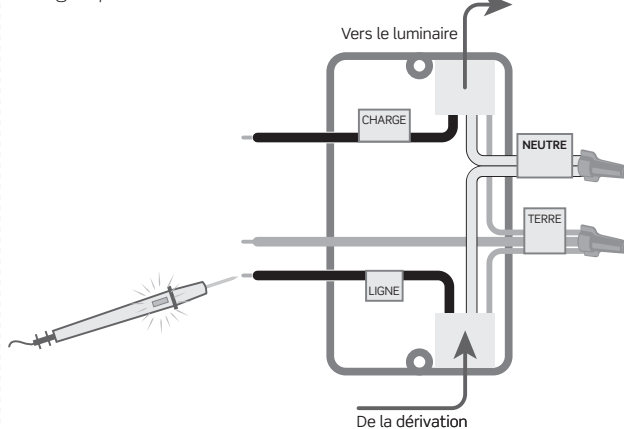
Identification des fils

AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE OU D'ÉLECTROCUTION, couper l'alimentation au disjoncteur avant de procéder.

Examen de la boîte murale

- Retirez la plaque murale et déconnectez l'interrupteur existant.
- Rétablissez le courant. En usant de prudence, utilisez un voltmètre pour trouver le fil de ligne (actif).
- Coupez à nouveau l'alimentation au disjoncteur.
- Marquez les fils de la manière illustrée ci-dessous. Notez que ce dispositif requiert une connexion au neutre pour fonctionner.

Astuce : normalement blancs, les fils de neutre se trouvent groupés dans les boîtes murales.



Il faut appeler un électricien si la boîte présente une autre configuration de fils.

5



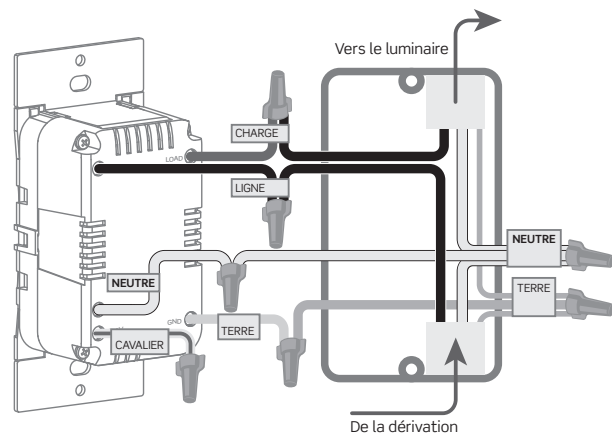
Raccordement du gradateur

Installation unipolaire

- Effectuez un raccord à la fois.
- Connectez les fils de la manière illustrée en utilisant les capuchons compris.

REMARQUES

- Un raccord au neutre est requis.
- Le cavalier JAUNE/ROUGE n'est utilisé que dans les installations à trois voies; il faut y mettre un capuchon dans les installations unipolaires.



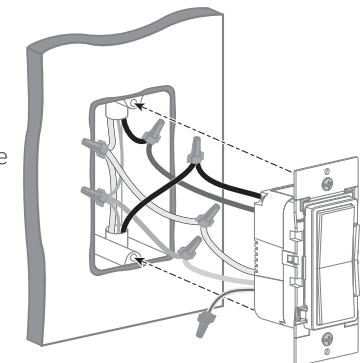
Communiquez avec un électricien ou l'équipe de soutien de Leviton si votre boîte présente une autre configuration de fils.

6



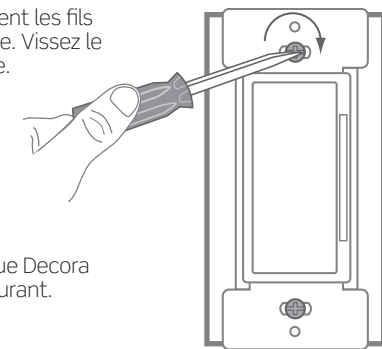
Test et fin de l'installation

- Rétablissez le courant.
- Après avoir confirmé que le gradateur est bien alimenté, coupez à nouveau le courant au disjoncteur avant de terminer l'installation.



AVERTISSEMENT : Coupez l'alimentation au disjoncteur avant de visser le gradateur.

- Poussez délicatement les fils dans la boîte murale. Vissez le gradateur à la boîte.



- Enclipez une plaque Decora et rétablissez le courant.

Félicitations!
Votre gradateur Decora Smart est prêt à commander un luminaire!

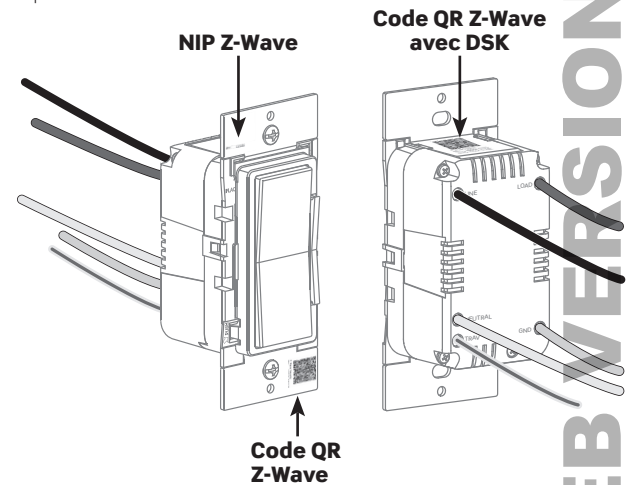
7



SmartStart

Les gradateurs Decora Smart Z-Wave 800 sont compatibles avec SmartStart.

On peut ajouter des dispositifs à technologie SmartStart à un réseau Z-Wave en scannant le code QR trouvé sur leur dessus, leur bride ou à l'arrière de leur boîte au moyen d'un contrôleur capable de les inclure. Ils devraient toutefois s'ajouter automatiquement dans un délai de dix minutes après leur mise sous tension s'ils sont à proximité du réseau visé.



Le code QR avec clé unique (Device Specific Key, ou DSK) se trouve sur le dessus des dispositifs. Le NIP est souligné sur la même étiquette, si on en a besoin. Ce NIP se trouve aussi sur l'avant de la bride.

8



Mode de configuration

Entrée en mode de configuration

1. Enfoncez le haut de la bascule pendant sept secondes. Le témoin d'état s'allumera en AMBRE, puis se mettra à clignoter dans cette couleur quand vous relâcherez la bascule.
2. Le dispositif est alors en mode de configuration.

Sortie du mode de configuration

1. Enfoncez le haut de la bascule pendant sept secondes (le témoin deviendra AMBRE). Le dispositif revient alors en mode de fonctionnement normal.



Association à un concentrateur

En présence d'un concentrateur certifié Z-Wave Plus, on utilise les fonctions SmartStart ou d'inclusion à grandeur de réseau. Si votre dispositif n'est pas trouvé en utilisant ces dernières, essayez la procédure d'inclusion classique.

Inclusion à grandeur de réseau Z-Wave

L'inclusion à grandeur de réseau permet d'intégrer un dispositif au moyen d'éléments déjà associés à un concentrateur.

Il faut commencer par les dispositifs les plus près du concentrateur, en s'en éloignant graduellement.

1. Entrez en mode de configuration (voir ci-dessus).
2. Appuyez une fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT. Le dispositif est maintenant prêt à être intégré au réseau.
3. Servez-vous du contrôleur Z-Wave pour terminer le processus d'association, en suivant les directives qu'il fournit.
4. Le témoin d'état s'éteindra, puis clignotera en VERT quatre fois pour confirmer qu'il a bien été ajouté au réseau Z-Wave. Si la procédure n'a pas fonctionné, le témoin d'état clignotera quatre fois en ROUGE.

9



Options avancées

Votre dispositif accepte les mises à niveau standards sans fil par le biais de la commande « Firmware Update Meta Data » de Z-Wave. Les options avancées suivantes peuvent être configurées sur le réseau utilisant un contrôleur Z-Wave compatible.

Délai d'intensification

- N° de paramètre : 1, Longueur : 4 multipliets
- Valeurs valides = 0 à 253 (2, par défaut)
 - 0 = Allumage instantané
 - 1 - 127 = Secondes : 1 - 127 secondes
 - 128 - 253 = Minutes : 1 - 126 minutes

Délai de tamisage

- N° de paramètre : 2, Longueur : 4 multipliets
- Valeurs valides = 0 à 253 (2, par défaut)
 - 0 = Allumage instantané
 - 1 - 127 = Secondes : 1 - 127 secondes
 - 128 - 253 = Minutes : 1 - 126 minutes

Intensité minimale

- N° de paramètre : 3, Longueur : 4 multipliets
- Valeurs valides = 0 à 99 (10, par défaut)

Intensité maximale

- No de paramètre : 4, Longueur : 4 multipliets
- Valeurs valides = 0 à 99 (99, par défaut)

Intensité à l'allumage ou retour au dernier niveau

- N° de paramètre : 5, Longueur : 4 multipliets
- Valeurs valides = 0 à 99 (0, par défaut)
 - 0 = Retour au dernier niveau
 - 1 - 99 = Intensité d'allumage

Comportement des diodes d'intensité

- N° de paramètre : 6, Longueur : 4 multipliets
- Valeurs valides = 0 à 255 (3, par défaut)
 - 0 = Toujours éteintes
 - 1 - 254 = délai d'éteinte (en secondes)
 - 255 = Toujours allumées

Configuration du témoin d'état

- N° de paramètre : 7, Longueur : 4 multipliets
- Valeurs valides = 0 à 255 (255, par défaut)
 - 0 = Toujours éteint
 - 254 = Témoin allumé quand les charges sont sous tension
 - 255 = Témoin allumé quand les charges sont hors tension (mode de localisation)

14



Inclusion classique dans un réseau Z-Wave

Les plus vieux contrôleurs emploient la procédure d'inclusion classique. Selon leur âge, les dispositifs à inclure doivent alors se trouver dans un rayon de 3 à 35 pi (1 à 10 m).

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).

2. Suivez les directives du contrôleur Z-Wave pour entrer en mode d'inclusion.

3. Appuyez une fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule; le témoin d'état clignotera rapidement en VERT.

4. Le contrôleur Z-Wave confirmera l'inclusion du dispositif dans son réseau.



Exclusion d'un réseau Z-Wave

La commande d'exclusion du contrôleur Z-Wave constitue la meilleure méthode pour retirer des dispositifs d'un réseau.

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).

2. Suivez les directives du contrôleur Z-Wave pour entrer en mode d'exclusion.

3. Appuyez une fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule; le témoin d'état clignotera rapidement en VERT.

4. Le contrôleur Z-Wave confirmera l'exclusion du dispositif de son réseau.

10



Personnalisation

Intensités minimale et maximale

On peut régler le niveau minimal d'un dispositif pour en accroître la compatibilité avec les lampes à DEL, et en faire de même pour le niveau maximal.

Réglage de l'intensité minimale

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez cinq fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en ROUGE/AMBRE.
3. Appuyez une nouvelle fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE/ROUGE.
4. Servez-vous de la barre de gradation pour régler l'intensité minimale.
5. Enfoncez la partie supérieure de la bascule pour sortir de ce mode. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE.

Réglage de l'intensité maximale

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez cinq fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en ROUGE/AMBRE.
3. Appuyez deux fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en ROUGE.
4. Servez-vous de la barre de gradation pour régler l'intensité maximale.
5. Enfoncez la partie supérieure de la bascule pour sortir de ce mode. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE.

Intensité d'allumage

Réglage de l'intensité d'allumage

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez sept fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en ROUGE/AMBRE.
3. Servez-vous de la barre de gradation pour régler l'intensité d'allumage.
4. Pour que le gradateur allume ses charges à la dernière intensité réglée, il faut mettre la barre à 0 % (lumières éteintes).
5. Enfoncez la partie supérieure de la bascule pour sortir de ce mode. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE.

REMARQUE : par défaut, le gradateur allume ses charges à la dernière intensité réglée.

11



Options avancées (suite)

Numéro de groupe : 3

- N^{bre} maximal de nœuds 5
- Nom : Basic set
 - Tous les nœuds du groupe reçoivent des commandes en fonction des activations du bouton de commutation.
- Profil : 0x2001
- Associations de commandes de classe
 - 0x2001 : COMMAND_CLASS_BASIC_BASIC_SET

La classe de commande DE BASE est affectée à la classe multiniveau du dispositif, comme suit :

- Basic Set = 255 affecté à Multilevel Switch Set 255
- Basic Set = 0 affecté à Multilevel Switch Set 0
- Basic Set = 1 - 99 affecté à Multilevel Switch Set 1 - 99
- Basic Get/Report affecté à Multilevel Switch Get/Report

Prise en charge des classes Z-Wave additionnelles suivantes :

- Z-WAVE PLUS INFO v2 (non sécurisé)
- ASSOCIATION v2 (sécurisé)
- ASSOCIATION GRP INFO v3 (sécurisé)
- S2 SECURITY v1 (non sécurisé)
- VERSION v3 (sécurisé)
- MANUFACTURER SPECIFIC v2 (sécurisé)
- CONFIGURATION v4 (sécurisé)
- DEVICE RESET LOCALLY v1 (sécurisé)
- POWERLEVEL v1 (sécurisé)
- SWITCH MULTILEVEL v4 (sécurisé)
- BASIC v2 (sécurisé)
- SCENE ACTUATOR CONF v1 (sécurisé)
- SCENE ACTIVATION v1 (sécurisé)
- TRANSPORT SERVICE v2 (non sécurisé)
- FIRMWARE UPDATE MD v5 (sécurisé)
- SUPERVISION v1 (non sécurisé)
- INDICATOR v3 (sécurisé)
- MULTI CHANNEL ASSOCIATION v3 (sécurisé)



Fonction d'indication du ZW6HD

Prise en charge de la classe de commande avec indicateurs (ID 0x50 [identification]). Quand une commande d'indication est reçue, le témoin d'état du dispositif clignote rapidement en VERT.

16



Personnalisation (suite)

Délai d'intensification/de tamisage

Modification du délai d'intensification

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
 2. Appuyez six fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/ROUGE.
 3. Appuyez une nouvelle fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE/ROUGE.
 4. Servez-vous de la barre de gradation pour régler le délai d'intensification suivant les indications du tableau.
 5. Enfoncez la partie supérieure de la bascule pour sortir de ce mode. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE.
- | DIODE | DÉLAI |
|-------------|-------------|
| 7 (en haut) | 30 secondes |
| 6 | 16 secondes |
| 5 | 8 secondes |
| 4 | 4 secondes |
| 3 | 2 secondes |
| 2 | 1 sec |
| 1 (en bas) | Instantané |

Modification du délai de tamisage

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez six fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/ROUGE.
3. Appuyez deux fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en ROUGE.
4. Servez-vous de la barre de gradation pour régler le délai de tamisage suivant les indications du tableau.
5. Enfoncez la partie supérieure de la bascule pour sortir de ce mode. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE.

Diodes d'intensité

Réglage du comportement des diodes d'intensité

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez huit fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en ROUGE.
3. Servez-vous de la barre de gradation pour fixer la durée durant laquelle les diodes d'intensité resteront allumées après un réglage.
4. Enfoncez la partie supérieure de la bascule pour sortir de ce mode. Le témoin d'état clignotera rapidement en AMBRE.

12



Valeurs par défaut

Lorsqu'on veut retirer un dispositif d'un réseau Z-Wave, il est préférable de suivre la procédure d'exclusion. Quand il faut réinitialiser les réglages d'un dispositif, on doit procéder comme suit. Cette procédure ne doit toutefois être utilisée que si le contrôleur principal du réseau est non fonctionnel ou absent.

1. Enfoncez le haut de la bascule pendant 14 secondes. Après les sept premières secondes, le témoin d'état deviendra AMBRE. Continuez jusqu'à ce que le témoin d'état clignote en ROUGE/AMBRE.

2. Le dispositif sera alors réinitialisé.



Que faire si...

Quand le courant est rétabli, les luminaires s'allument, mais le gradateur n'a aucun effet sur eux.

- Pour fonctionner correctement, le gradateur doit être raccordé à la ligne (fil actif), au neutre, à la charge et à la terre.
- Confirmez que le fil BLANC est neutre.
- En présence de lampes à DEL ou fluocompactes, assurez-vous qu'elles sont réglables.

Le gradateur ne tamise pas assez la lampe à DEL, ou celle-ci se met à clignoter au bas de la plage de gradation.

- Suivez la procédure décrite dans la section de Personnalisation (page 12) pour hausser l'intensité minimale au plus bas niveau auquel la lampe ne clignote pas.

Le gradateur fonctionne de manière aléatoire.

- Vérifiez si la charge ne dépasse pas les valeurs nominales.

Comment nettoyer le dispositif?

- Utilisez un chiffon humide avec du savon doux pour le nettoyage. Ne vous servez PAS de produits désinfectants atomisés en pulvérisateur, en vaporisateur ou autre.

Rendez-vous sur leviton.com/decorasmart ou contactez avec l'équipe du soutien technique si vous avez besoin d'assistance.

17



Personnalisation (suite)

Témoin d'état

Suivez les étapes ci-dessous pour modifier le fonctionnement du témoin d'état.

Témoin allumé quand les charges sont sous tension

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez quatre fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/AMBRE.
3. Appuyez une nouvelle fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera en VERT quatre fois pour confirmer la sélection.

Témoin allumé quand les charges sont hors tension (par défaut)

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez quatre fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/AMBRE.
3. Appuyez deux fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera en AMBRE quatre fois pour confirmer la sélection.

Témoin toujours éteint

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez quatre fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/AMBRE.
3. Appuyez trois fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera en ROUGE quatre fois pour confirmer la sélection.

Intervalle de commande

Cette fonction permet d'améliorer la qualité de tamisage et d'intensification si les lumières clignent à certains niveaux d'éclairage ou lors du tamisage ou de l'intensification.

Normal

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez quatre fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/AMBRE.
3. Appuyez neuf fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera en VERT huit fois pour confirmer la sélection.

Moyen

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez quatre fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/AMBRE.
3. Appuyez 10 fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera en AMBRE huit fois pour confirmer la sélection.

Étendu

1. Entrez en mode de configuration (voir la page 9).
2. Appuyez quatre fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera rapidement en VERT/AMBRE.
3. Appuyez 11 fois légèrement sur la partie supérieure de la bascule. Le témoin d'état clignotera en ROUGE huit fois pour confirmer la sélection.

13



La sécurité avant tout

AVERTISSEMENTS

- **POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE OU D'ÉLECTROCUTION, COUPER LE COURANT** au fusible ou au disjoncteur et s'assurer que le circuit est bien coupé avant de procéder à l'installation.
- **POUR ÉVITER LES INCENDIES, LES DOMMAGES MATÉRIELS ET LES LÉSIONS CORPORELLES, NE PAS** utiliser les produits décrits aux présentes pour commander une prise ou un appareil à moteur/transformateur.
- Les produits décrits aux présentes doivent être installés ou utilisés conformément aux règlements et codes de l'électricité.
- Les produits décrits aux présentes sont conçus pour l'intérieur seulement.
- À défaut de bien comprendre les présentes directives, en tout ou en partie, on doit faire appel à un électricien.

MISES EN GARDE

- Le produit décrit aux présentes ne peut être utilisé qu'avec des luminaires compatibles de 120 V, à DEL, fluocompacts, à incandescence, à halogène ou magnétiques à basse tension (MBT). En présence de transformateurs électroniques (semi-conducteurs) à basse tension, il faut se servir d'un gradateur de Leviton conçu à cette fin. Pour consulter la liste de DEL et de LFC compatibles, on peut se rendre au www.leviton.com.
- Si le gradateur commande plusieurs lampes, elles DOIVENT toutes être du même type. L'emploi de lampes de mêmes marques et modèles rehaussera en outre sa performance.
- Le gradateur Decora Smart ZW6HD n'est pas compatible avec les interrupteurs à trois ou à quatre voies ordinaires. On peut le combiner à un maximum de quatre dispositifs complémentaires de la même gamme (DD00R-DL ou DD05R) pour pouvoir commander une même charge depuis plusieurs emplacements.
- Le parcours entre le gradateur et le dernier dispositif complémentaire du circuit ne doit pas dépasser 300 pi (90 m).
- Ce feuillet de directives doit être conservé; il contient des renseignements techniques relatifs à la vérification et au diagnostic des anomalies qui pourraient s'avérer utiles après l'installation.
- Le gradateur pourrait devenir chaud au toucher en cours de fonctionnement normal.
- Profondeur recommandée pour la boîte murale : 2 3/4 po (7 cm).
- Les produits décrits aux présentes ne doivent être utilisés qu'avec du fil de cuivre ou plaqué cuivre.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Utilisation : Commande de fonctionnement
- Type d'action : 1
- Degré de pollution : 2
- Impulsions de tension : 2 500 V
- Type de sectionneur : Micro

Garantie limitée de deux ans et exclusions de recours

Pour consulter la garantie limitée sur les produits offerts par Leviton, on peut se rendre sur www.leviton.com. Pour en obtenir une version imprimée, il suffit de composer le 1 800 824-3005.