

sinopé

DM2500ZB-C4

Guide d'installation

Gradateur intelligent

CONNECTS WITH
Control4

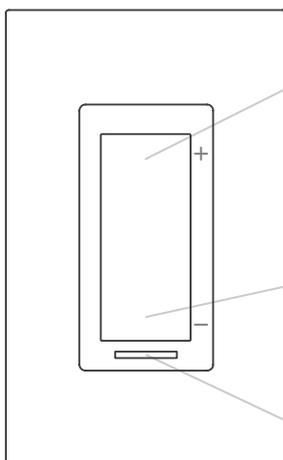
zigbee 3.0

Avertissements

L'installation de ce gradateur doit être effectuée par un électricien certifié et être conforme aux codes d'électricité locaux et nationaux en vigueur.

Le gradateur requiert un fil de neutre. Si votre boîte électrique n'a pas de fil de neutre, vous pouvez soit en ajouter un ou installer le gradateur à un endroit différent.

VOTRE GRADATEUR MURAL DM2500ZB-C4



Appuyez une fois pour allumer la lumière. Maintenez enfoncé pour augmenter l'intensité. Appuyez deux fois pour allumer la lumière à l'intensité maximale.

Appuyez une fois pour éteindre la lumière. Maintenez enfoncé pour diminuer l'intensité.

Voyant lumineux

Allumé = Bleu
Éteint = Ambré

L'intensité du voyant lumineux peut être modifiée à partir de votre contrôleur Control4.

ATTENTION !

Pour réduire le risque de surchauffe et de dommage possible à un autre appareil, ne pas utiliser le gradateur pour contrôler une prise de courant, un moteur ou un transformateur.

SCHÉMA D'INSTALLATION UNIPOLAIRE

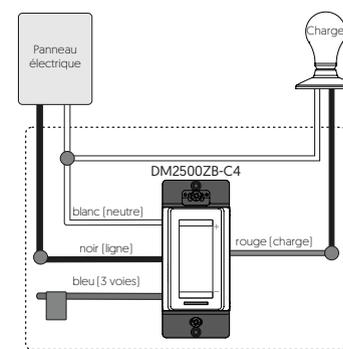
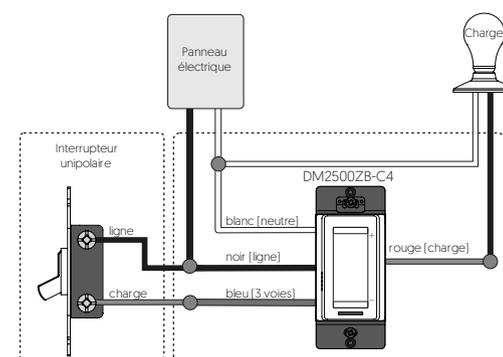
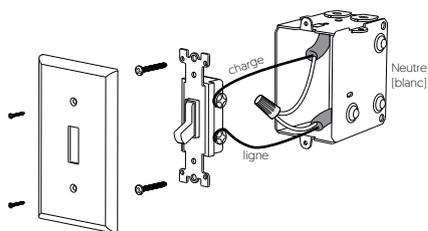


SCHÉMA D'INSTALLATION À 3 VOIES



INSTALLEZ VOTRE GRADATEUR

- 1 Mettez le circuit d'alimentation de l'interrupteur hors tension à partir du panneau électrique et retirez l'ancien interrupteur.



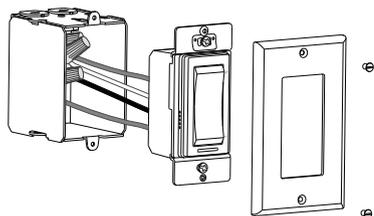
- 2 Utilisez les connecteurs fournis pour raccorder les fils du gradateur de la façon suivante :

Rouge	→	Charge
Noir	→	Ligne
Blanc	→	Neutre
Bleu	→	Aucun*

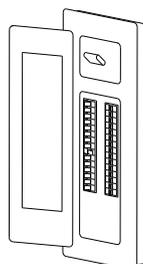
*Note : Pour un branchement unipolaire, conservez l'étiquette sur le fil bleu. Pour un branchement à 3 voies, consultez la section "Schéma d'installation à 3 voies" ci-dessus.

Assurez-vous de serrer fermement les connecteurs pour un branchement sécuritaire. Une connexion mal exécutée peut représenter un risque d'incendie. Pour le raccordement à des fils en aluminium, des connecteurs sans soudure CO/ALR approuvés doivent être utilisés.

- 3 Utilisez les vis fournies pour installer le gradateur à la boîte électrique. Ensuite, remplacez et vissez la plaque murale.



- 4 Alimentez le gradateur.



- 1** Débutez la session de connectivité du contrôleur Control4 en vous référant au guide d'installation de ce dernier.

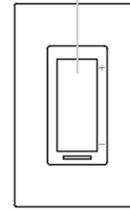


- 2** Connectez votre gradateur au contrôleur en appuyant 4 fois sur le bouton du haut.

Le voyant clignote bleu = Se connecte
Le voyant allume vert = Connecté

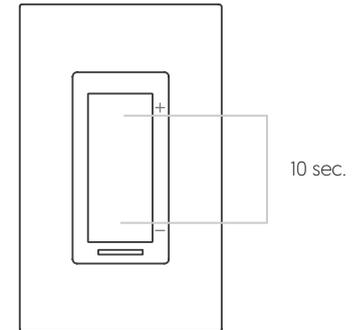
Si la connexion échoue, le voyant lumineux sera rouge. Référez-vous à notre site Web pour dépanner l'unité.

Après quelques secondes, le voyant lumineux indiquera la couleur du statut de l'interrupteur. (allumé = bleu, éteint = ambré)



Pour déconnecter votre appareil d'un système de domotique Control4, appuyez simultanément sur les 2 boutons du gradateur pendant 10 secondes.

Cette action aura également pour effet de restaurer les paramètres d'usine de votre gradateur. Tous vos réglages seront supprimés.



- 3** Connectez tous vos gradateurs en procédant de la même façon en allant au prochain gradateur le plus près.



- 4** Lorsque tous les gradateurs sont connectés, fermez la session de connectivité de votre contrôleur Control4.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Alimentation : 120 Vca, 60 Hz
Temp. d'utilisation : 0 °C à 40 °C [32 °F à 104 °F]
Entreposage : -20 °C à 50 °C [-4 °F à 122 °F]
Standard UL : Conforme à ANSI/UL Std. 1472
Standard CSA : Certifié sous CAN/CSA Std. C22.2#184.1

SPÉCIFICATIONS DES CONNECTEURS FOURNIS :



Longueur du dénudage : 16 mm
Fils : 22-10 AWG, Cu
Combinaisons : Max. 2 #12 & 2 #14, Min. 3 #20 Sol.

CHARGE MAXIMALE PAR GRADATEUR EN INSTALLATION SIMPLE OU GROUPÉE :

	Lampe Incandescente	Lampe Halogène	DEL à intensité variable
Installation simple	600 W	600 W	150 W
Groupée (2 unités)	500 W	500 W	150 W
Groupée (3 unités)	400 W	400 W	150 W

Protocole : Zigbee 3.0
Fréquence : 2,4 GHz
Puissance d'émission : +20 dBm
Sensibilité du récepteur : -108 dBm

Module transmetteur IC : 22394-ZBM1501
Le présent appareil est conforme aux CNR d'industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: [1] l'appareil ne produit pas de brouillage, et [2] l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Garantie limitée de 3 ans

SINOPÉ TECHNOLOGIES INC. garantit les composantes de ses produits contre les vices et les défauts de fabrication en fonction d'une utilisation et d'entretiens normaux, et ce, pour une période de 3 ans à partir de la date d'achat et sur présentation d'une facture attestant cette date. La garantie ne prévoit pas le remboursement des frais de transport encourus par le consommateur et ne s'applique pas à un produit qui aurait été mal installé, mal utilisé ou accidentellement endommagé. La responsabilité de SINOPÉ TECHNOLOGIES INC. se limite uniquement au remplacement du produit (appareil) et ne comprend d'aucune façon le coût de branchement ou d'installation de l'appareil ou de pièces de remplacement.

sinopé

Pour plus d'information, visitez notre site Web :

www.sinopetech.com

