

QUICK START GUIDE

Your phone is smart. Your home should be too.

Thank you for purchasing a NuTone Smart Home Series product that will allow you to automate your home on your terms. To control your lights from your favorite Home Automation app you will need to replace an existing switch with a NuTone Smart Home Series switch. Choose your favorite Home Automation gateway with Z-Wave, connect it to the internet and start adding NuTone Smart Home Series switches to control your lights!

A video of this installation procedure can be viewed on-line at: www.nutone.com/HomeAutomation

For additional help, please view the NWT00Z Troubleshooting and FAQ guide.

NWT00Z

Smart 3-Way Wall Dimmer Switch
Smart Wall Dimmer Switch, 500 Watt

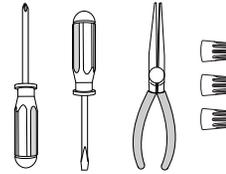


Ensure your favorite home automation gateway (SOLD SEPARATELY) has Z-Wave, connect it to the internet and you are now ready to add the NWT00Z Smart 3-Way Wall Dimmer Switch

The NWT00Z Smart 3-Way Wall Dimmer Switch has Z-Wave certification which guarantees compatibility.

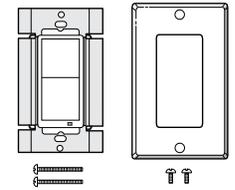
TOOLS REQUIRED

- Screwdriver, Flat Head
- Screwdriver, Phillips Head
- Pliers
- Wire Connectors



COMPONENTS SUPPLIED

- Transmitter
- Screws, Transmitter Mounting
- Wall Plate
- Screws, Wall Plate mounting



DANGER! SHOCK HAZARD. Read and understand the installation instructions and this quick start guide before installing. This device is intended for installation in accordance with the National Electric code and local regulations in the United States, or the Canadian Electrical Code and local regulations in Canada. It is recommended that a qualified electrician perform this installation. Retain instructions and guide for future use.

INSTALLATION

- Turn power **OFF** for switch at the main circuit breaker panel.
- Remove wall plate from switch.
- Remove screws and switch.

⚠️ Ensure power to all wires in box is turned OFF.
- Disconnect all switch wires.

 - POWER (BLACK)
 - NEUTRAL (WHITE)
 - GROUND (GREEN)
- Multiple switch preparation.

If NWT00Z will be installed into a box with other switches, scores tabs on the switch should be removed as required. Do Not remove outside tabs on the ends of switch groups.

To remove, bend tab back and forth with pliers until it snaps free of switch.
- Connect all switch wires.

Note: Extra traveler wire not required. If traveler wire is present cap with wire nut.

 - POWER (BLACK)
 - NEUTRAL (WHITE)
 - GROUND (GREEN)
- Install NWT00Z in wall box.
- Install wall plate.

Convert standard White (included) to Almond with Trim Kit sold separately.
- Turn power **ON** for switch at the main circuit breaker panel.
- System Pairing adding the NWT00Z to your controller

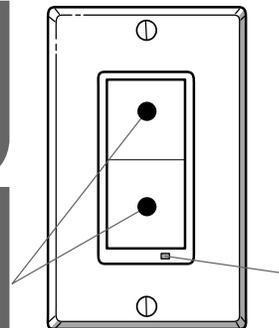
 1. Place your Home Automation gateway with Z-Wave into Discovery or Add mode.
 2. Push the top or bottom rocker of the switch as required and when requested by the controller to add it into your Home Automation system.
 3. Refer to your Z-Wave controllers instructions for additional information on adding devices.

OPERATION

NOTE: Some lights have one wall switch (single pole) to control them and others have two or more, such as stair lights with a switch at both the top and bottom of the stairs (3-Way). The NWT00Z 3-way wall switch does not directly control a light and requires another NuTone Smart Home Series light switch paired with it to function. The NWT00Z can be wired anywhere power is available and connect wirelessly to another switch (up to 5), without the need for a traveler wire(s).

Refer to the NWT00Z instructions included with this Transmitter Switch and the Home Automation gateway instructions for your specific system to add devices to your system network.

When adding this device to the network, push the top or the bottom of the switch as required and when requested by the controller to define its operation in the system.



Turning Z-Wave devices ON or OFF

When NWT00Z has been added to the network it operates as follows:

- Tap top of switch to turn ON.
- Tap bottom of switch to turn OFF.
- Press and hold top of switch to brighten.
- Press and hold bottom of switch to dim.
- Or control from your Smart Phone using your Home Automation App.

The LED on the NWT00Z will indicate the status of the devices you are controlling. The LED will flicker when it is transmitting commands to any of the group networks. This can be changed. See the "NWT00Z Instructions" included with the transmitter.

REGULATORY INFORMATION

The NWT00Z is certified to comply with applicable FCC and IC rules and regulations governing RF and EMI emissions.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC NOTICE

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Z-Wave® is a registered trademark of Sigma Designs 99045340A

SPECIFICATIONS

Power: 120 VAC, 60 Hz

Signal: (Frequency) 908.42 MHz

Range: Up to 100 feet line of sight between the Controller and/or closest Z-Wave repeater.

IC NOTICE

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Votre téléphone est intelligent. Votre maison devrait l'être tout autant.

Merci d'avoir acheté un produit NuTone Série Smart Home qui vous permettra d'automatiser votre maison à votre façon. Pour commander vos lumières depuis votre application préférée de domotique, vous devrez remplacer un interrupteur actuel par un interrupteur NuTone Série Smart Home. Choisissez votre passerelle de domotique préférée avec Z-Wave, connectez-la à Internet et commencez à ajouter des interrupteurs NuTone Série Smart Home pour commander vos lumières!

Une vidéo de cette procédure d'installation peut être visionnée sur le site : www.nutone.com/HomeAutomation

Pour une aide supplémentaire, veuillez consulter le Guide de dépannage et la FAQ NWT00Z.

NWT00Z

Gradateur mural intelligent à 3 voies
Gradateur mural intelligent, 500 watts

Assurez-vous que votre passerelle préférée de domotique (VENDUE SÉPARÉMENT) est compatible à Z-Wave, connectez-la à Internet et vous voilà prêt à ajouter le gradateur mural intelligent à 3 voies NWT00Z.

Le gradateur mural intelligent à 3 voies NWT00Z a l'homologation Z-Wave, ce qui garantit sa compatibilité.

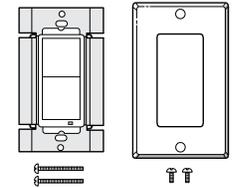
OUTILS REQUIS

- Tournevis à tête plate
- Tournevis à tête cruciforme
- Pincettes
- Connecteurs de fil



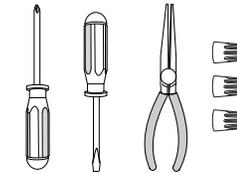
COMPOSANTES FOURNIES

- Émetteur
- Vis de montage de l'émetteur
- Plaque murale
- Vis de montage de la plaque murale



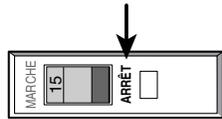
DANGER! RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.

Prenez connaissance des directives d'installation et de ce guide de démarrage rapide avant l'installation. Ce dispositif est conçu pour être conforme au Code national de l'électricité et à la réglementation locale des États-Unis ou du Code canadien de l'électricité et de la réglementation locale du Canada. Il est conseillé d'en confier l'installation à un électricien professionnel. Conserver ces instructions et ce guide pour utilisation ultérieure.

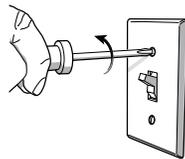


INSTALLATION

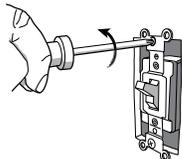
- 1** Coupez le courant de l'interrupteur sur le panneau principal de disjoncteurs.



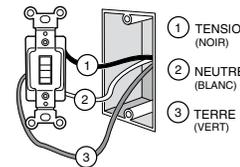
- 2** Enlevez la plaque murale.



- 3** Enlevez les vis et l'interrupteur.



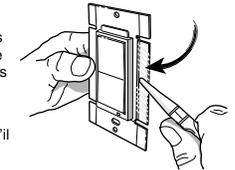
- 4** Débranchez tous les fils de l'interrupteur.



- 5** Préparation pour la pose de plusieurs interrupteurs.

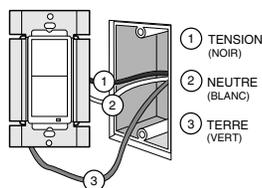
Si le NWT00Z doit être installé dans une boîte avec d'autres interrupteurs, enlevez les onglets détachables de l'interrupteur tel que requis. N'enlevez PAS les onglets extérieurs aux extrémités du groupe d'interrupteurs.

Pour enlever un onglet, pliez-le d'avant en arrière avec des pincettes jusqu'à ce qu'il se détache.

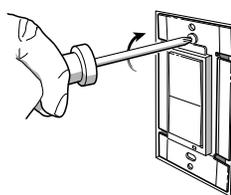


- 6** Branchez tous les fils de l'interrupteur.

Remarque : Un fil supplémentaire va-et-vient n'est pas nécessaire. Si un tel fil est présent, isolez-le avec un serre-fil.

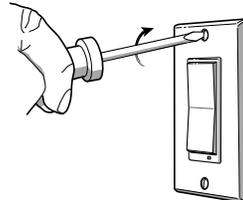


- 7** Installez le NWT00Z dans la boîte électrique.

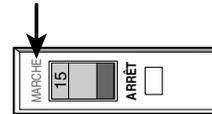


- 8** Installez la plaque murale.

Vous pouvez passer du blanc standard (inclus) à la couleur amande avec la plaque décorative vendue séparément.



- 9** Rétablissez le courant de l'interrupteur sur le panneau principal de disjoncteurs.



- 10** Jumelage du système – ajout du NWT00Z à votre contrôleur

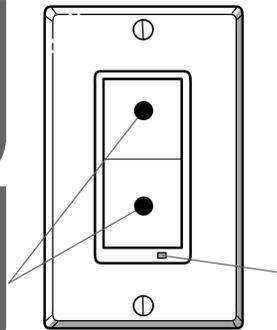
1. Placez votre passerelle à fonction Z-Wave en mode Découverte ou Ajout.
2. Appuyez sur le haut ou le bas de l'interrupteur à bascule lorsque demandé par le contrôleur pour l'ajouter à votre système de domotique.
3. Pour plus de détails sur l'ajout d'appareils, consultez les instructions de votre contrôleur Z-Wave.

FONCTIONNEMENT

REMARQUE : Certains lumières sont commandées par un seul interrupteur (unipolaire) et d'autres par plusieurs, comme l'éclairage d'un escalier où l'on trouve un interrupteur en bas et en haut des marches (3 voies). L'interrupteur mural intelligent à 3 voies NWT00Z ne commande pas directement une lumière mais nécessite qu'un autre interrupteur intelligent NuTone Série Smart Home lui soit jumelé pour fonctionner. Le NWT00Z peut être connecté partout où une source de courant est disponible et être relié sans fil à un autre interrupteur (jusqu'à 5), sans exiger la pose de fils va-et-vient entre les interrupteurs.

Reportez-vous aux instructions de l'interrupteur émetteur NWT00Z et à celles de la passerelle de domotique de votre système particulier pour ajouter des dispositifs à votre réseau.

Pour ajouter ce dispositif au réseau, appuyez sur le haut ou le bas de l'interrupteur à bascule lorsque demandé par le contrôleur pour définir son fonctionnement dans votre système.



Allumer et éteindre les dispositifs Z-Wave

Une fois le NWT00Z ajouté au réseau, il fonctionne comme suit :

- Tapez sur le haut de l'interrupteur pour ALLUMER.
- Tapez sur le bas de l'interrupteur pour ÉTEINDRE.
- Maintenez appuyé le haut de l'interrupteur pour augmenter la luminosité.
- Maintenez appuyé le bas de l'interrupteur pour diminuer la luminosité.
- OU commandez l'éclairage à l'aide de votre téléphone intelligent grâce à votre application de domotique.

La DEL du gradateur NWT00Z indiquera l'état des appareils que vous commandez. La DEL clignotera lors de la transmission des commandes à n'importe quel groupe du réseau. Cela peut être changé. Consultez les « Instructions du NWT00Z » accompagnant cet émetteur.

AVIS RELATIF À LA RÉGLEMENTATION

Le NWT00Z est certifié conforme à la réglementation de la FCC et d'Industrie Canada régissant les émissions FR et les interférences électromagnétiques.

Cet appareil est conforme aux normes énoncées à la section 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est assujéti aux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas provoquer d'interférences gênantes, et (2) il doit tolérer les interférences reçues, notamment celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité.

AVIS DE LA FCC

Remarque : Cet équipement a été testé et constaté conforme aux limites des appareils numériques de Classe B, en vertu de la section 15 des Règlements de la FCC. Ces limites visent à offrir une protection raisonnable contre les interférences indésirables dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut produire des interférences nuisibles pour les radio-communications. Il n'y a toutefois aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière.

Si cet équipement produit des interférences qui nuisent à une réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'appareil, l'utilisateur est invité à corriger la situation par l'un ou l'autre des moyens suivants :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Éloigner l'équipement du récepteur.
- Brancher l'équipement dans une autre prise de courant sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le détaillant ou un technicien spécialisé en radio / télévision.

Toute modification non expressément approuvée par la partie responsable du respect de la réglementation peut annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser cet équipement.

Z-Wave® est une marque déposée de Sigma Designs 99045340A

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension : 120 VCA, 60 Hz

Signal : (Fréquence) 908,42 MHz

Portée : Jusqu'à 30 mètres (100 pieds) en ligne de visée entre le contrôleur ou le répéteur Z-Wave le plus proche.

AVIS D'INDUSTRIE CANADA

Cet appareil numérique de Classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003. Son fonctionnement est assujéti aux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas provoquer d'interférences, et (2) il doit tolérer les interférences reçues, notamment celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité.