

# Interrupteur mural sans fil à 4 boutons



TL-TUROSMART	No modèle	Code commande	Installation
	TL-TUROSMART/WALL/SWITCH	#1962004	Installé sur le site

TL-TUROSMART/WALL/SWITCH est composé de deux pièces : la plaque de base et le contrôle à distance permettant un contrôle manuel des

## Points saillants

- L'interrupteur procure les fonctions de contrôle de base d'un interrupteur mural standard offrant des capacités de gradation pré-réglée sans câblage additionnel requis
- L'interrupteur vous offre la polyvalence de prédéfinir et de modifier les couleurs (TCP) et les niveaux d'éclairage qui sont accessibles en appuyant sur un bouton

# Pile bouton au lithium CR2450 requise (non incluse dans l'emballage).



## Caractéristiques

### Contrôle par microprocesseur localisé :

Chaque interrupteur est un appareil d'information et de communications complet. Le contrôle communique sans fil avec des détecteurs et contrôleurs intelligents, permettant au détecteur de prendre des décisions locales peu importe le statut du réseau iCloud.

### Programmable :

En appuyant sur un seul bouton il est possible de prédéfinir et de modifier les couleurs et les niveaux d'éclairage.

### Conforme au code :

Pour les régions où les codes du bâtiment requièrent une marche manuelle / extinction manuelle et augmentation de la gradation. L'interrupteur de diminution de gradation sera localisé dans un espace fermé. Cet interrupteur répond à cette exigence.

### Installation simple et peu coûteuse :

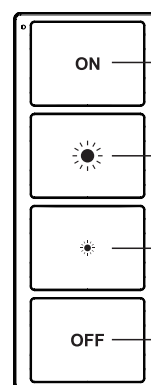
L'interrupteur ne requiert pas de courant externe ou de câblage à faible tension spécial. L'interrupteur peut être installé directement sur le mur à l'aide d'un adhésif à endos amovible ou sur des boîtes de jonction existantes.

### Réseautage et sécurité selon les normes :

La radio 802.15.4 compatible transmet les messages sur une bande de 2,4GHz tout en évitant les interférences rencontrées avec les Wi-Fi ou autres réseaux. Tous les messages sont chiffrés AES-128 pour assurer la sécurité du réseau.

### Temps d'antenne minimal :

L'interrupteur transmet ses messages aux détecteurs en courtes rafales, utilisant très peu de capacité du canal et minimisant les collisions avec d'autre trafic du réseau. Entretien minimal : avec une durée de vie prévue de plus de deux ans, l'interrupteur a des exigences d'entretien minimales.



**MARCHE**  
Allume l'éclairage

**AUGMENTATION GRAD**  
Appuyer pour augmenter la gradation graduellement  
Maintenir pour augmenter la couleur graduellement

**DIMINUTION GRAD**  
Appuyer pour diminuer la gradation graduellement  
Maintenir pour diminuer la couleur graduellement

**ARRÊT**  
Éteint les lumières

## Données techniques

Action	Quatre boutons poussoirs; jusqu'à six scènes configurables dans le logiciel	Boîtier	PC recyclable
Activations	Classifié pour 50 000 activations	Normes sans fil	IEEE 802.15.4
Alimentation	Alimentation par batterie : CR2450	Fréquence radio	2 400-2 483,5 MHz
Durée de vie de la batterie	5 ans basés sur une utilisation moyenne.	Plage sans fil	Plage ouverte à rayon de 46 m (150 pi)
Maximum de luminaires par contrôle	100	Chiffrement	AES-128
Température d'exploitation	0°C - 50°C		

TL-TUROSMART	No modèle	Code commande	Installation
	TL-TUROSMART/WALL/SWITCH	#1962004	Installé sur le site

## Guide d'installation

### Étape 1 : trouver le bon endroit pour votre contrôle à distance

Parce que l'interrupteur n'est pas conçu pour recouvrir un interrupteur d'éclairage traditionnel, vous avez la liberté de choisir où vous désirez installer votre nouvel interrupteur intelligent. Cependant, une fois installé, vous avez la possibilité de l'utiliser où vous le désirez. L'interrupteur est composé de deux pièces : la plaque de base et le contrôle à distance qui se rattache magnétiquement sur la base et peut être utilisé où vous le transportez. Les meilleurs endroits pour installer l'interrupteur sont près des entrées ou des places assises comme autour du divan du salon ou de la table de salle à manger.

### Étape 2 : installer à l'aide de l'adhésif ou de vis

L'interrupteur s'installe de deux façons : avec l'adhésif à endos amovible inclus sur la plaque de base ou en vissant la plaque de base dans le mur (les vis ne sont pas incluses). Même si l'interrupteur n'inclut pas les pièces de fixation requises, vous pouvez utiliser des vis pour installer la plaque de base sur votre mur. Insérer de petites vis dans les trous de vis de la plaque de base. Selon le type de mur, utiliser un tournevis ou percer pour rattacher les vis en place. Pour certains murs, des ancrages muraux seront requis pour rattacher adéquatement la plaque de base. Si vous décidez de l'installer avec l'adhésif à endos amovible, aligner votre plaque exactement où vous désirez l'installer (s'assurer qu'il est droit), puis appuyer fermement la plaque murale sur le mur. Le papier à endos colle entièrement après 24h, essayer donc de ne pas l'accrocher ou le cogner pendant dans la journée suivant l'installation.

### Étape 3 : retirer la languette de plastique dans le logement de la batterie

Chaque nouvel interrupteur offre une petite bande de plastique qui doit être retirée afin d'engager la batterie. Il suffit de retirer la bande pour qu'un clignotement orange de la DEL débute.

### Étape 4 : jumeler la gradation avec vos lumières

Appuyer sur les boutons « ON » ET « OFF » et les maintenir pendant 3 secondes jusqu'à ce que la lumière verte commence à clignoter. Vous pouvez balayer et ajouter un contrôle à distance avec l'APPLI.

#### Note:

#### 1. Retour à la configuration initiale de l'interrupteur

Le retour à la configuration initiale de l'interrupteur s'effectue en appuyant simplement, pendant au moins 10 secondes, sur le bouton « Setup » à l'arrière de l'interrupteur jusqu'à le témoin DEL à l'avant s'allume en vert. Une fois la lumière verte DEL allumée, le clignotement vert se poursuivra pendant plusieurs minutes.

#### 2. Indicateur de limitation d'alimentation

Le témoin DEL à l'avant s'allume en rouge, l'alimentation est limitée et vous devez remplacer la batterie.

## Système de contrôle d'éclairage à réseau Bluetooth® maillé Turosmart

Une solution complète de logiciel et matériel

La phase suivante des innovations d'éclairage est arrivée. Le contrôle d'éclairage sans fil offre des opportunités sans limite pour réduire les coûts, gérer les actifs et améliorer les expériences de l'utilisateur. Au cœur de cette transformation se retrouve le réseau maillé Bluetooth, un système simple et convivial qui ouvre une gamme de nouvelles possibilités.



#### Lumières

- Ajouter
- Nommer / renommer
- Puissance et gradation
- Réglages du détecteur
- Supprimer



#### Groupes

- Créer / renommer
- Ajouter ou retirer des lumières
- Réglages de niveau de groupe
- Allumer / éteindre le groupe
- Supprimer



#### Scène

- Créer
- Modifier
- Supprimer



#### Planification

- Création d'horaire
- Relier l'horaire à un groupe
- Régler les délais de répétition
- Activer / désactiver
- Supprimer

## Appli Turosmart



### APPLI TUROSMART

L'appli officielle [TUROSMART] est conçue pour rendre votre expérience avec nos services simple et pratique. Que vous soyez en déplacement ou à la maison, notre appli vous assure de tout avoir à portée de main.

#### Pourquoi utiliser notre appli?

- Nous simplifions vos interactions avec nous
  - Nous vous garantissons une expérience d'utilisateur efficace
  - Nous vous offrons des recommandations et des renseignements précieux
- Téléchargez maintenant l'appli [TUROSMART] pour profiter [avantage spécifique] et rehaussez votre expérience!