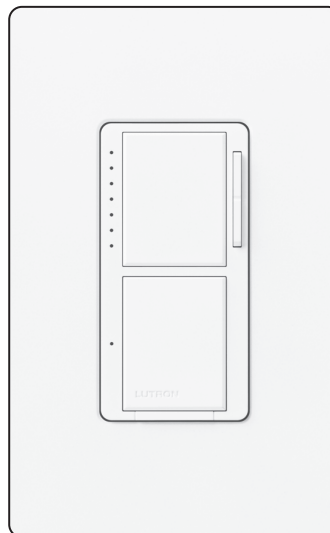


Commandes de LED+ double Maestro

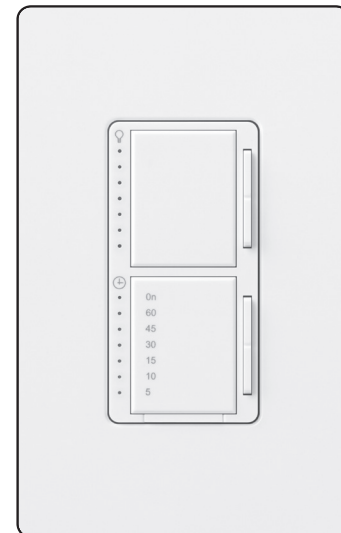
Gradateur/interrupteur et gradateur/minuterie avec technologie de pointe pour la gradation des DEL, AFC, ampoules incandescentes et halogène.

Caractéristiques

- Grand interrupteur à pression avec gradateur à bascule pour une ouverture de plaque murale designer standard.
- Aucun neutre requis pour le câblage dans une maison.
- Plaques murales Claro et en acier inoxydable coordonnées disponibles séparément.
- Contrôlé à l'usine à 100 %.
- Aucun déclassement nécessaire lorsque le produit est compartimenté.
- **Circuit du gradateur :**
 - Technologie de gradation avancée conçue pour assurer la compatibilité avec une large gamme d'ampoules à haut rendement.
 - Certifié UL® pour commander :
 - DEL variable
 - Halogène
 - Incandescente
 - Ampoules fluorescentes compactes (AFC) soumises à gradation avec ballast intégré
 - Réglages des seuils bas et haut pour s'adapter à un grand nombre d'ampoules.
 - Conforme à la norme NEMA SSL-7A (voir la remarque à la page 2 concernant la charge minimale).
 - Capable de contrôler une DEL/AFC variable jusqu'à 75 W ou Incandescente/Halogène de 300 W.
- **Circuit minuterie/interrupteur :**
 - Homologué UL® pour contrôler les charges de ventilateur et/ou d'éclairage de 2,5 A.



MACL-L3S25
(gradateur/interrupteur)



MACL-L3T251
(gradateur/minuterie)

Plaque murale vendue séparément

Numéros de modèle

MACL-L3S25-XX¹

Gradateur/interrupteur

MACL-L3T251-XX¹

Gradateur/minuterie

MACL-L3S25H-WH

Gradateur/interrupteur
sous emballage

MACL-L3S25H-WHC

Gradateur/interrupteur
sous emballage pour le
Canada

Remarques :

¹ « XX » codes couleur, consultez la section « Couleurs et finitions » à la page suivante.

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Spécifications

Approbations réglementaires

- Conformité UL® aux exigences de sécurité américaines et canadiennes (UL 1472/CSA C22.2 184.1)
- NOM

Alimentation et caractéristiques

Circuit du gradateur :

- 120 V~ 60 Hz
- Charge maximale
 - DEL/AFC variable de 75 W
- ou**
- Incandescence/Halogène de 300 W

ou

- Type d'ampoule mixte (voir le tableau **Caractéristiques des types d'ampoules mixtes et pour compartiments multiples** à la page 3)

Remarque : Le gradateur n'est pas conçu pour être utilisé avec des charges de transformateurs magnétiques ou électroniques.

Charge minimale

- Au moins une ampoule de la liste des ampoules approuvées. Consultez l'outil en ligne sur www.lutron.com/LEDfinder pour les DEL les plus performantes

ou

- Incandescence/Halogène de 25 W

Circuit de l'interrupteur/minuterie :

- 120 V~ 60 Hz
- Charge maximale
 - 2,5 A à usage général (éclairage ou ventilateur)
- Aucune charge minimale

Environnement

- Utilisation à l'intérieur uniquement
- Températures de fonctionnement entre 0 °C et 40 °C (32 °F et 104 °F)
- Humidité relative : 0 à 90 %, sans condensation

Performances

- Mémoire en cas de panne d'alimentation : Si l'alimentation est coupée, la commande reviendra à son état précédent une fois l'alimentation rétablie.
- Testé pour résister à une décharge électrostatique sans dommage ni perte de mémoire.
- Testés pour résister à des surtensions sans dommage ni panne de fonctionnement, en conformité avec la norme IEEE C62.41-1991, Pratique recommandée pour les surtensions dans les circuits à alimentation alternative de basse tension.
- Correspondance précise des couleurs.
- Comprend un interrupteur de service accessible à l'avant (FASS) pour le remplacement sécurisé des ampoules.

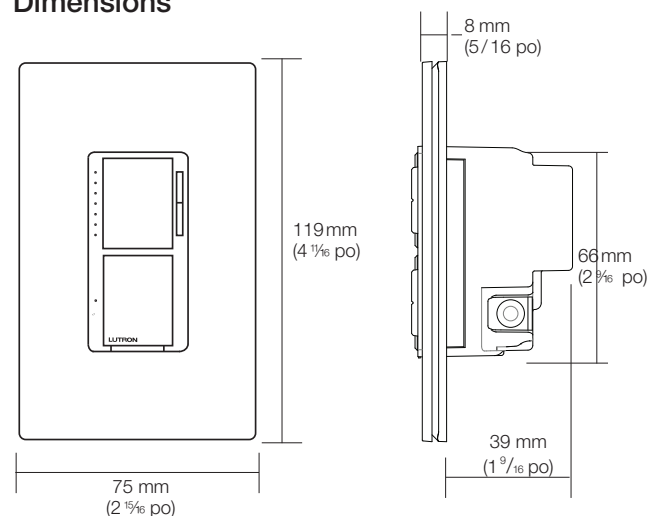
Exigences relatives aux applications

- Si vous utilisez des DEL ou AFC, seules les ampoules marquées ou classées comme pouvant subir une gradation peuvent être utilisées.**
- Pour accéder à notre outil mobile en ligne facile d'utilisation pour les DEL à intensité variable, visitez www.lutron.com/LEDfinder

LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Dimensions



Remarque : Nécessite un boîtier d'encastrement de type américain de 57 mm (2 1/4 po) de profondeur minimum.

Garantie

- Garantie limitée de 1 an.
- Pour plus de renseignements sur la garantie, veuillez consulter www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/369-119_Wallbox_Warranty.pdf

Couleurs et finitions

Finitions dorées

AL	Amande
BR	Marron
BL	Noir
GR	Gris
IV	Ivoire
LA	Amande claire
WH	Blanc

Finitions satinées

SW	Neige
MN	Minuit
BI	Biscuit
HT	Chaud
PD	Palladiom
TP	Taupe

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Caractéristiques des types d'ampoules mixtes et pour compartiments multiples

Ce produit ne nécessite pas de déclassement dans les applications à plusieurs compartiments.

Puissance totale DEL•AFC installée (Watts par ampoule X nombre d'ampoules)		Puissance Incandescente / Halogène maximale admissible
0 W	+	300 W
1 W – 25 W	+	200 W
26 W – 50 W	+	100 W
51 W – 75 W	+	0 W

Mode de Programmation avancée

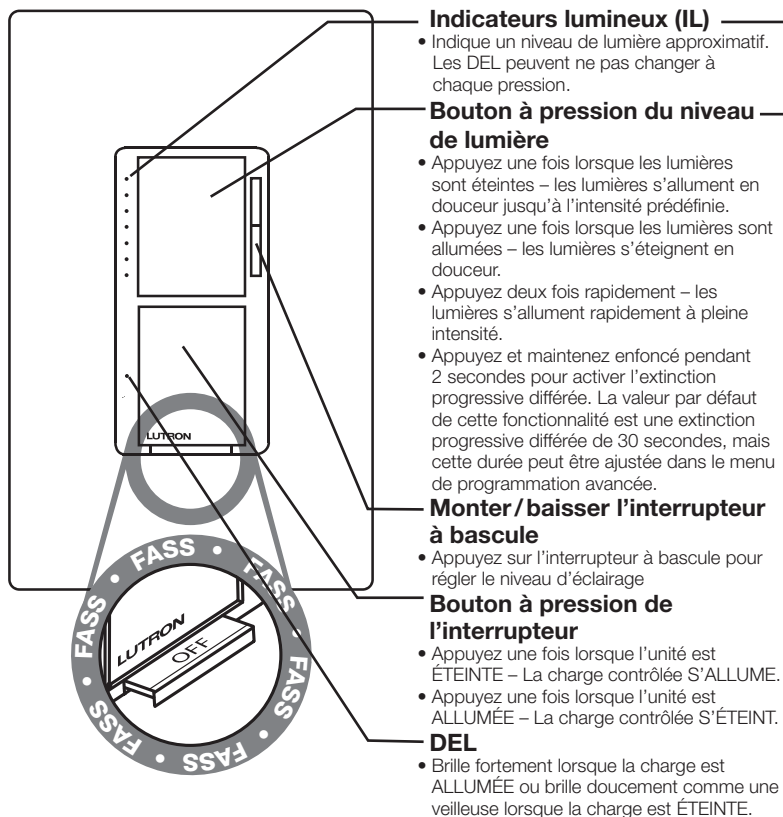
Les gradateurs et les interrupteurs Maestro contiennent un mode de programmation avancé (APM) qui permet aux utilisateurs de personnaliser la commande répondant à leurs besoins spécifiques. Pour une description détaillée des fonctions et utilisations de l'APM, veuillez consulter la note d'application de Lutron n° 806 (n° de pièce 048806) sur www.lutron.com

Fonctions avancées disponibles	
Fonction	Description
Réglage du seuil haut	Sélectionnez la limite de luminosité maximale disponible.
Réglage du seuil bas	Sélectionnez la limite de luminosité minimale disponible.
Témoins lumineux Allumer / Éteindre / Gradation	Sélectionnez la luminosité des DEL lorsque le gradateur est éteint.
Extinction progressive longue différée	Réglez la durée de la temporisation avant le début de l'extinction progressive longue.
Durée de l'extinction progressive	Contrôlez la vitesse d'extinction progressive du gradateur lorsque l'interrupteur à pression est enfoncé.
Durée de l'allumage progressif	Contrôlez la vitesse d'allumage progressif du gradateur jusqu'à l'intensité préréglée lorsque l'interrupteur à pression est enfoncé.
Préréglage protégé	Réglez l'intensité à laquelle le gradateur s'allume toujours lorsque l'interrupteur à pression est enfoncé une fois.
Restaurer le réglage par défaut	Sélectionnez pour restaurer les réglages d'usine d'origine du gradateur.
Option de préréglage (minuterie)	L'option de préréglage détermine à quel paramètre de temporisation la charge S'ALLUME lorsque vous appuyez sur le bouton. Préréglage verrouillé : ALLUME la charge au réglage de minuterie prédéterminé. Préréglage déverrouillé : ALLUME la charge au réglage de minuterie précédent.
Option de contournement (minuterie)	Cette option définit le réglage de minuterie sélectionné lorsque vous appuyez deux fois sur le bouton.
Option de clignotement de la charge (minuterie)	Lorsque cette option est activée, la charge clignote pendant une seconde lorsque le minuteur atteint une minute.

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Fonctionnement

Gradateur/interrupteur

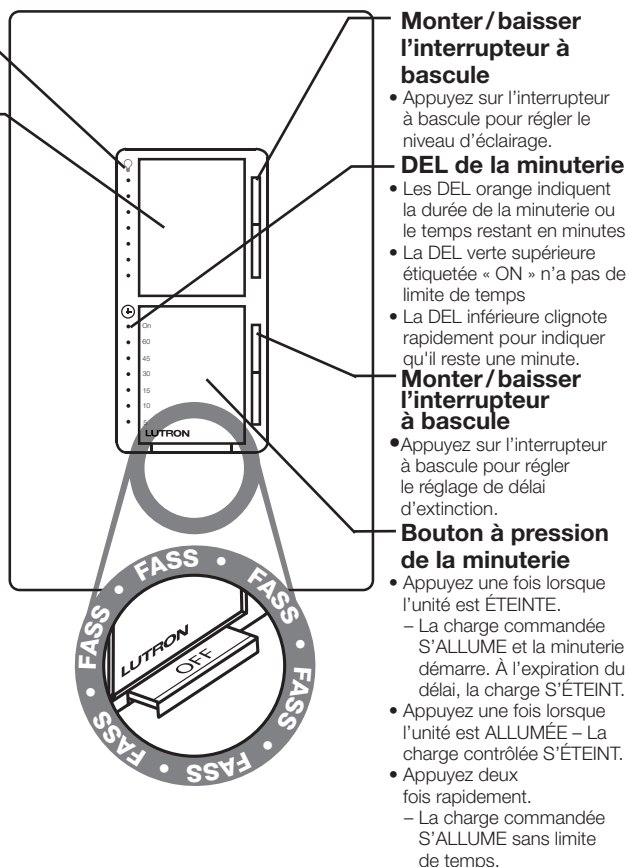


Interrupteur FASS

(Interrupteur de service accessible à l'avant)

Tirez sur la languette pour remplacer l'ampoule.

Gradateur/minuterie

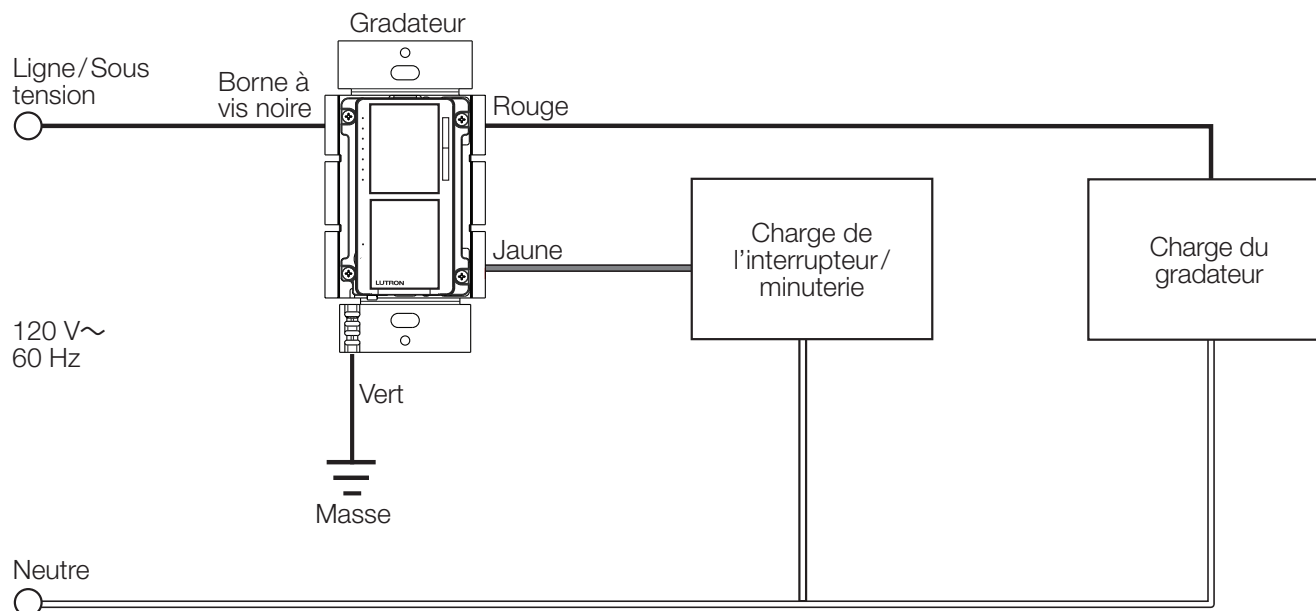


Pour des vidéos de câblage et des instructions étape par étape, veuillez consulter www.lutron.com/wiringwizard

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Schémas de câblage

Câblage unipolaire



Remarque : Une charge doit être connectée à la sortie du gradateur (fil rouge) pour que le produit fonctionne.

Le logo Lutron, Lutron, FASS, LED+ et Maestro sont des marques commerciales ou déposées de Lutron Electronics Co., Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous les autres noms de produits, logos et marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

LUTRON PROPOSITION DE SPÉCIFICATIONS

Page

Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	