

Vive gradateurs et interrupteurs Maestro Wireless

La solution Maestro Wireless intègre les commandes de charge, les détecteurs sans fil et les télécommandes sans fil Maestro Wireless, offrant un système permettant des économies d'énergie, commode et facile à installer.

Les gradateurs et les interrupteurs Maestro Wireless utilisent la technologie RF brevetée Clear Connect de Lutron, qui permet une communication sans fil avec les détecteurs Radio Powr Savr et les télécommandes Pico, pour la commande de l'éclairage et les charges commutées générales.

Ces produits sont également compatibles avec le hub Vive qui permet un processus de configuration simple au moyen d'un navigateur Internet standard sur un téléphone, une tablette ou un ordinateur disposant d'une connexion Wi-Fi. Le hub permet également de commander et de contrôler tous les appareils Vive. Le hub Vive peut être ajouté à tout moment. La reprogrammation du système sera nécessaire. Pour une liste complète des fonctions prises en charge par le hub Vive, voir la proposition de spécifications 369902.

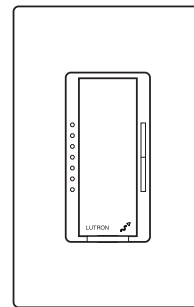
Remarque pour les remplacements : MRF2S - le module « S » peut remplacer le modèle non-« S ».

Caractéristiques

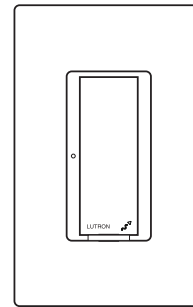
- La solution Maestro Wireless permet la gradation/commutation de plusieurs types de charges, la détection d'occupation/d'inoccupation et la détection de la lumière du jour.
- La technologie RF brevetée Clear Connect de Lutron fonctionne à travers les murs et les sols.
- Intègre des fonctionnalités avancées telles que l'activation/désactivation de l'allumage/l'extinction, le réglage du seuil haut et l'allumage complet rapide (un hub Vive est nécessaire pour régler le seuil haut).
- Les commandes comprennent un interrupteur de service accessible à l'avant (FASS) pour le remplacement sécurisé des lampes.
- Gradateurs et interrupteurs à deux fils disponibles pour les rénovations.
- Mémoire en cas de panne d'alimentation : Si l'alimentation se coupe, la commande retournera au niveau réglé avant l'interruption.

Appareils récepteurs

Commandes Maestro Wireless



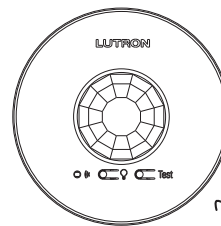
Gradateurs neutres et non-neutres



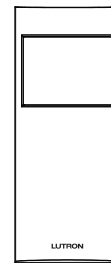
Interrupteurs neutres et non-neutres

Appareils transmetteurs

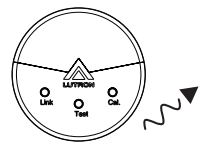
Détecteurs Radio Powr Savr



Détecteurs d'occupation et d'inoccupation montés au plafond

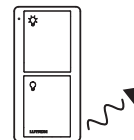
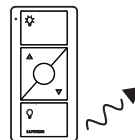


Détecteurs d'occupation et d'inoccupation muraux



Détecteurs de lumière du jour

Télécommandes Pico



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

Gradateurs Maestro Wireless

Modèles disponibles

Gradateurs

AFC/DEL/Halogène/Incandescent

MRF2S-6CL-XX ¹	Gradateur AFC/DEL de 150 W Incandescent 600 W/600 VA à 120 V~ Pilotes de DEL (LTE) à 2 fils Hi-lume de 1 % de Lutron de 250 W (6 max)
MRF2S-6ND-120-XX ¹	Gradateur à fil neutre de qualité spéc. de 600 W/600 VA à 120 V~ Gradateur AFC/DEL de 150 W Pilotes de DEL (LTE) à 2 fils Hi-lume de 1 % de Lutron de 350 W (8 max)

Gradateur électronique basse tension

MRF2S-6ELV120-XX ¹	Gradateur BTE (ELV) de 600 W à 120 V~ (Neutre requis) Gradateur AFC/DEL de 150 W
-------------------------------	---

Gradateur



Gradateurs auxiliaires

Finitions brillantes Claro

MA-R-XX ¹	Gradateur auxiliaire de 120 V~
----------------------	--------------------------------

Finitions satinées Satin Colors

MSC-AD-XX ¹	Gradateur auxiliaire de 120 V~
------------------------	--------------------------------

Gradateur auxiliaire



¹ "XX" dans le numéro du modèle représente le code de la couleur/ finition. Voir **Couleurs et finitions** à la fin du document.

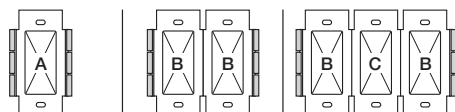
² Numéros de modèles certifiés BAA disponibles. Ajoutez un préfixe « U » au numéro de modèle. Pour une liste complète des produits conformes aux normes BAA/TAA, veuillez visiter notre site Web à l'adresse Lutron.com/BAA et sélectionner « Télécharger la liste des produits BAA ».

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

Encastrement et déclassement

Pour combiner des commandes dans le même boîtier mural, un déclassement est nécessaire.

Type de charge et capacité des gradateurs



Pas de neutre requis

Commande	Tension	Type de charge	Charge minimale	Charge maximale		
				A : Sans compartiment	B : Fin du compartiment	C : Milieu du compartiment
MRF2S-6CL 1,2	120 V~	AFC/DEL	Voir la liste des lampes.	Voir Mélanger les types de lampes.		
		Incandescente/halogène	50 W	600 W	500 W	400 W
		Pilote de DEL (LTE) à 2 fils Hi-lume de 1 %	1 pilote	250 W (6 pilotes)	250 W (6 pilotes)	250 W (6 pilotes)

Neutre requis

Commande	Tension	Type de charge	Charge minimale	Charge maximale		
				A : Sans compartiment	B : Fin du compartiment	C : Milieu du compartiment
MRF2S-6ELV120 1,2	120 V~	BTE (ELV) ²	5 W	600 W	500 W	400 W
		AFC/DEL	Voir la liste des lampes.	Voir Mélanger les types de lampes.		
MRF2S-6ND-120 1,2	120 V~	Incandescente/halogène	25 W	600 W	500 W	400 W
		BTM ²	25 W/VA	450 W/600 VA	400 W/500 VA	300 W/400 VA
		AFC/DEL	Voir la liste des lampes.	Voir Mélanger les types de lampes.		
		Pilote de DEL (LTE) à 2 fils Hi-lume de 1 %	1 pilote	350 W (8 pilotes)	350 W (8 pilotes)	350 W (8 pilotes)

Remarque : ne mélangez pas des types de charges BTE (ELV) et BTM (MLV) sur une seule commande.

- Type de charge du gradateur :
 - MRF2S-6CL est conçu pour être utilisé avec des charges permanentes incandescentes, AFC, DEL, ou tungstène-halogène seulement.
 - MRF2S-6ND-120 est conçu pour être utilisé avec des charges permanentes incandescentes, AFC, DEL, magnétique basse tension ou tungstène-halogène seulement. Peut commander les modules d'alimentation (PHPM-PA-DV, PHPM-3F-DV-WH, PHPM-WBX-DV-WH et GRX-TV) et les anciennes interfaces Hi-Power 2•4•6 Boosters (HP-2, HP-4, HP-6).
 - MRF2S-6ELV120 est conçu pour être utilisé avec des charges permanentes électroniques basse-tension, incandescentes, AFC, DEL ou tungstène-halogène seulement. N'installez pas de gradateurs pour commander des prises ou des appareils motorisés.
- Applications basse tension :
 - Utilisez MRF2S-6ND-120 avec des transformateurs magnétiques (noyau et bobine) de basse tension seulement. À ne pas utiliser avec des transformateurs électroniques (à transistors) de basse tension.
 - Utilisez MRF2S-6ELV120 avec des transformateurs électroniques (à transistors) de basse tension seulement. L'utilisation d'un circuit basse tension avec des lampes non-fonctionnelles ou débranchées peut provoquer la surchauffe et une panne prématurée du transformateur. Lutron recommande fortement les points suivants :
 - N'utilisez pas de circuits basse tension sans une lampe fonctionnelle en place.
 - Remplacez les lampes grillées dès que possible.
 - Utilisez des transformateurs qui intègrent une protection thermique ou des bobines primaires de transformateur à fusible afin d'éviter la panne du transformateur provoquée par une surintensité.
 - Consultez la note d'application 559 pour la gradation de DEL basse tension.
- Numéros de modèles certifiés BAA disponibles. Ajoutez un préfixe « U » au numéro de modèle. Pour une liste complète des produits conformes aux normes BAA/TAA, veuillez visiter notre site Web à l'adresse Lutron.com/BAA et sélectionner « Télécharger la liste des produits BAA ».

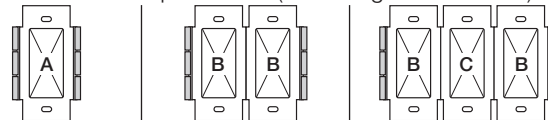
Mélanger les types de lampes

Le mélange des types de lampes (l'utilisation d'une combinaison d'ampoules AFC/DEL et incandescentes/halogène) et en compartiment avec d'autres gradateurs ou interrupteurs électroniques peut réduire la puissance maximale, comme indiqué.

Exemple : Si les ailettes d'un côté du gradateur sont enlevées et que vous avez deux ampoules de 24 W installées (puissance totale des AFC = 48 W), vous pouvez ajouter jusqu'à 300 W d'éclairage incandescent ou halogène.

Exemple : Si un gradateur est installé dans l'emplacement « B » ci-dessus et qu'il y a deux ampoules AFC de 24 W installées (puissance totale des AFC = 48 W), vous pouvez ajouter jusqu'à 300 W d'éclairage incandescent ou halogène.

Ne retirez pas les ailettes extérieures aux extrémités des commandes à compartiments (zone en gris ci-dessous)



Puissance totale des ampoules incandescentes/halogènes

Puissance totale des AFC/DEL		A : Sans compartiment			B : Fin du compartiment			C : Milieu du compartiment		
MRF2S-6CL										
0 W	+	50 W – 600 W	Ou	50 W – 500 W	Ou	50 W – 400 W				
1 W – 25 W	+	0 W – 500 W	Ou	0 W – 400 W	Ou	0 W – 300 W				
26 W – 50 W	+	0 W – 400 W	Ou	0 W – 300 W	Ou	0 W – 200 W				
51 W – 75 W	+	0 W – 300 W	Ou	0 W – 200 W	Ou	0 W – 100 W				
76 W – 100 W	+	0 W – 200 W	Ou	0 W – 100 W	Ou	0 W – 50 W				
101 W – 125 W	+	0 W – 100 W	Ou	0 W – 50 W	Ou	0 W				
126 W – 150 W	+	0 W	Ou	0 W	Ou	0 W				

LUTRON PROPOSITION DE CARACTÉRISTIQUES

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

Interrupteurs Maestro Wireless

Modèles disponibles

Interrupteurs

Charges d'éclairage et de moteur

MRF2S-6ANS-XX ^{1,3}	Éclairage de 6 A, Ventilateur de 3 A (Moteur de 1/10 HP), Interrupteur électronique de 120 V~
MRF2S-8ANS120-XX ^{1,3}	Éclairage de 8 A, Ventilateur de 5,8 A (Moteur de 1/4 HP), Interrupteur électronique de qualité spéc. de 120 V~
MRF2S-8S-DV-XX ^{2,3}	Éclairage de 8 A, Ventilateur de 3 A (Moteur de 1/10 HP, 120 V~ seulement), Interrupteur électronique de qualité spéc. de 120–277 V~, sans fil neutre requis

Interrupteur



Interrupteurs auxiliaires

Finitions brillantes Claro

MA-AS-XX³ Interrupteur auxiliaire de 120 V~

Finitions satinées Satin Colors

MSC-AS-XX³ Interrupteur auxiliaire de 120 V~

Interrupteur auxiliaire



¹ Fil neutre requis.

² Numéros de modèles certifiés BAA disponibles. Ajoutez un préfixe « U » au numéro de modèle. Pour une liste complète des produits conformes aux normes BAA/TAA, veuillez visiter notre site Web à l'adresse Lutron.com/BAA et sélectionner « Télécharger a liste des produits BAA ».

³ Peut nécessiter le LUT-MLC (inclus avec les modèles MRF2S-8S-DV) pour assurer le bon fonctionnement avec les types de charges de faible puissance. Voir les détails à la page 11. Pour la commande des ampoules TLED de type B, consultez la note d'application 812 (n° de pièce 048812) sur www.lutron.com

⁴ "XX" dans le numéro du modèle représente le code de la couleur/ finition. Voir **Couleurs et finitions** à la fin du document.

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

Encastrement et déclassement

Pour combiner des commandes dans le même boîtier mural, un déclassement est nécessaire.

Type de charge et capacité des interrupteurs

Neutre requis

Commande	Tension	Type de charge	Charge minimale	Charge maximale		
				A : Sans compartiment	B : Fin du compartiment	C : Milieu du compartiment
MRF2S-8ANS-120 ^{1,2}	120 V~	Éclairage	25 W	8 A	6,5 A	5 A
		Moteur du ventilateur	0,2 A	1/4 HP (5,8 A)	1/4 HP (5,8 A)	1/6 HP (4,4 A)
MRF2S-6ANS ¹	120 V~	Éclairage	25 W	6 A	5 A	3,5 A
		Moteur du ventilateur	0,2 A	1/10 HP (3 A)	1/10 HP (3 A)	1/10 HP (3 A)

Pas de neutre requis

Commande	Tension	Type de charge	Charge minimale	Charge maximale		
				A : Sans compartiment	B : Fin du compartiment	C : Milieu du compartiment
MRF2S-8S-DV ¹	120-277 V~	Incandescent/halogène	25 W	8 A	8 A/7 A ⁴	7 A
	120-277 V~	Fluorescent/DEL/AFC	40 W (LUT-MLC) ³	8 A	8 A/7 A ⁴	7 A
	120 V~	Moteur du ventilateur	0,4 A	1/10 HP (3 A)	1/10 HP (3 A)	1/10 HP (3 A)

¹ Type de charge d'interrupteur :

- MRF2S-8ANS120 est conçu pour être utilisé avec des charges d'éclairage permanentes et des charges de moteurs de ventilateurs jusqu'à 1/4 HP (5,8 A).
- MRF2S-6ANS est conçu pour être utilisé avec des charges d'éclairage permanentes et des charges de moteurs de ventilateurs jusqu'à 1/10 HP (3 A).
- MRF2S-8S-DV est conçu pour être utilisé avec des charges d'éclairage permanentes et des charges de moteurs de ventilateurs jusqu'à 1/10 HP (3 A, 120 V~ seulement).

² Pour des charges supérieures à 8 A (120 V~), l'interrupteur MRF2S-8ANS120 peut être utilisé avec l'amplificateur de puissance PHPM-SW-DV-WH.

³ Le LUT-MLC assure le bon fonctionnement avec les types de charges de faible puissance fluorescentes, AFC et DEL. Voir les détails à la page 11.

⁴ La charge maximale des applications à double compartiment est de 8 A. Les applications à triple compartiment déclassent la charge maximale à 7 A.

⁵ Numéros de modèles certifiés BAA disponibles. Ajoutez un préfixe « U » au numéro de modèle. Pour une liste complète des produits conformes aux normes BAA/TAA, veuillez visiter notre site Web à l'adresse Lutron.com/BAA et sélectionner « Télécharger la liste des produits BAA »

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

Caractéristiques

Approbations réglementaires

- Certifié UL®.
- Certifié cUL® (MRF2S-6CL seulement).
- Certifié CSA (sauf le MRF2S-6CL).
- Approuvés par la FCC. Respecte les limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC.
- Certifié par Industrie Canada.
- Les numéros de modèle suivants ont été testés et jugés conformes à la norme UL® 2043 pour une utilisation dans des espaces de traitement d'air : MRF2S-6CL-GR, MRF2S-6ELV-GR, MRF2S-6ND-GR. Cependant, le PowPak à sélection de phase RMJS-PNE-DV est la solution recommandée pour ces applications.

Alimentation

Tension de fonctionnement :

- 120 V~ 50/60 Hz (tous les modèles)
- 277 V~ 50/60 Hz (MRF2S-8S-DV)

Environnement

- Température ambiante de fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- 0 % à 90 % d'humidité, sans condensation.
- Utilisation à l'intérieur seulement.
- Tous les pilotes et ballasts utilisés avec les commandes Vive sans fil doivent être conformes aux limites d'un appareil de Classe A en vertu de la partie 15 des règles de la FCC.

Principales caractéristiques de la conception

Gradateurs

- Une seule pression: extinction ou allumage progressif de l'éclairage.
- Deux pressions: les lumières s'allument entièrement.
- Les niveaux d'éclairage peuvent être réglés avec précision en appuyant et en maintenant la bascule du gradateur jusqu'à atteindre le niveau d'éclairage souhaité.
- Gradateurs à deux fils disponibles.

Interrupteurs

- Une seule pression allume ou éteint les lumières.
- Interrupteurs à deux fils disponibles.

Toutes les commandes RF locales

- Testées pour résister à des décharges électrostatiques sans dommage ni perte de mémoire, en conformité avec la norme IEC 61000-4-2.
- Testées 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.
- Les commandes fonctionnent toujours localement et ne nécessitent pas la commande du système.
- Mémoire en cas de panne d'alimentation : si l'alimentation est coupée, la commande retournera à son niveau réglé avant l'interruption lors de la remise sous tension.
- Utilise un câblage d'interrupteur va-et-vient ou de permutateur conventionnel.
- Commande d'emplacements multiples du gradateur/ interrupteur et jusqu'à neuf gradateurs/ interrupteurs auxiliaires.
- Utilisez les plaques murales Lutron Designer (Claro et Satin Colors) ou les plaques murales de style designer d'autres fabricants. Les plaques murales sont vendues séparément.
- Les plaques murales Lutron Claro et Satin Colors s'attachent avec des moyens de fixation invisible.
- Nécessite un boîtier mural américain à un compartiment ; profondeur de 89 mm (3½ po) recommandée, profondeur de 57 mm (2¼ po) minimale.
- Voyants verts.

Communications et capacité du système

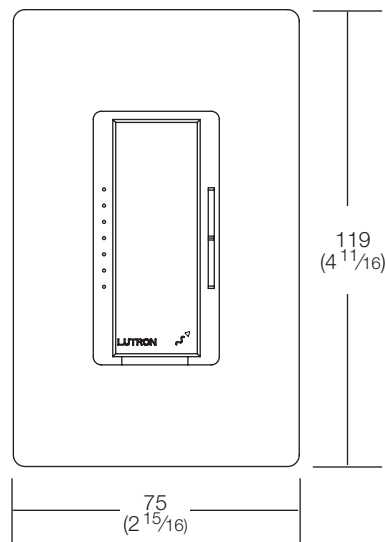
- Le Maestro Wireless commande la communication avec les télécommandes Pico et les détecteurs Radio Power Savr par radiofréquences (RF).
- Communique avec jusqu'à 10 télécommandes Pico, 10 détecteurs de présence/absence Radio Powr Savr et 1 capteur de lumière Radio Powr Savr.
- Les commandes locales du Maestro Wireless doivent être situées à moins de 18 m (60 pi) en ligne directe ou 9 m (30 pi) à travers les murs des détecteurs Radio Power Savr. Le rayon de 18 m (60 pi) n'est pas réduit du fait de l'obstruction d'une dalle de plafond.
- Les commandes locales du Maestro Wireless doivent être situées à moins de 18 m (60 pi) en ligne directe ou 9 m (30 pi) à travers les murs d'une télécommande Pico. Le rayon de 18 m (60 pi) n'est pas réduit du fait de l'obstruction d'une dalle de plafond.

<p>Nom du projet :</p> <p>Numéro du projet :</p>	<p>Numéros de modèle :</p>
---	----------------------------

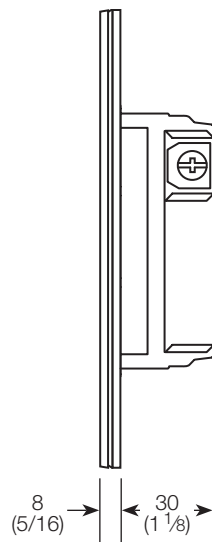
Dimensions

Toutes les dimensions sont représentées en : mm (po)

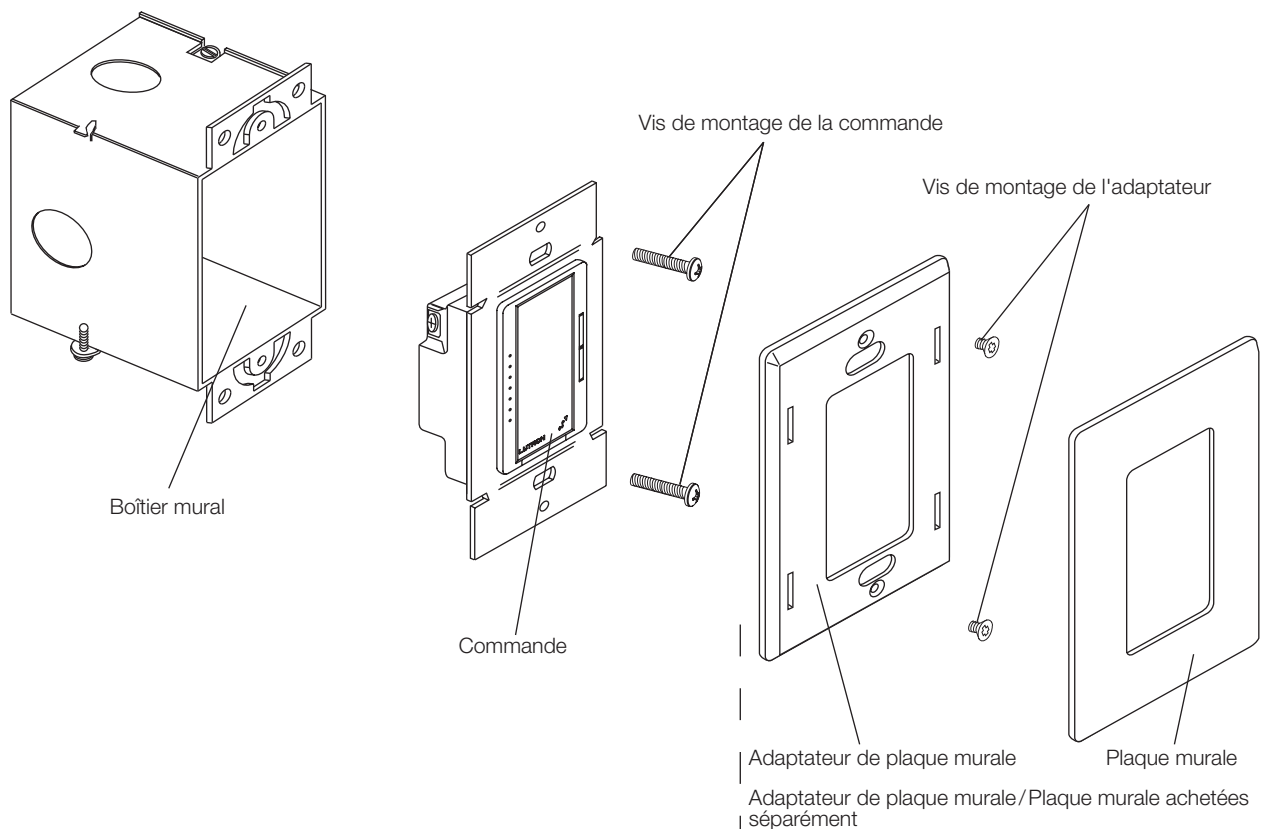
Vue frontale



Vue latérale



Montage



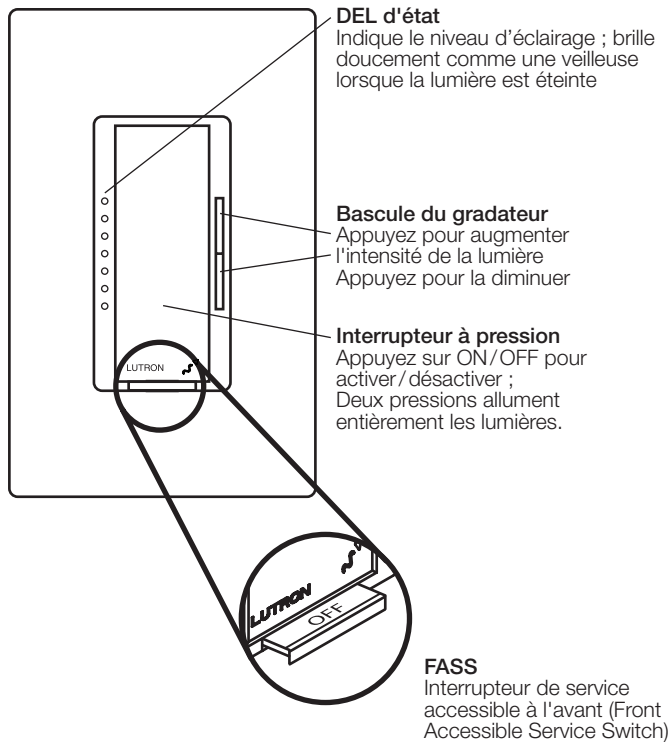
LUTRON PROPOSITION DE CARACTÉRISTIQUES

Page

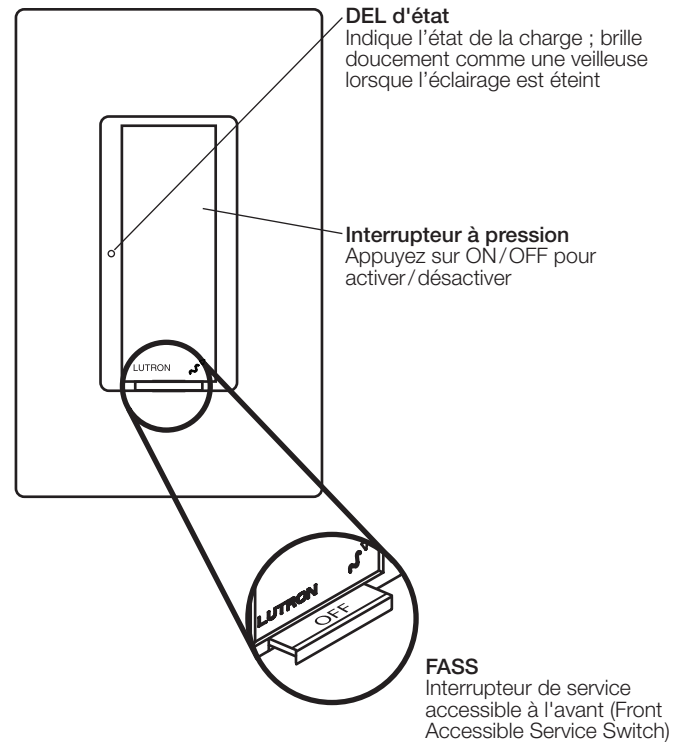
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Fonctionnement

Gradateur



Interrupteur



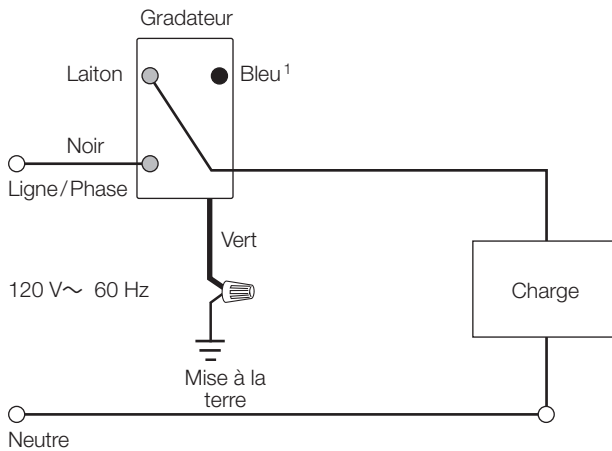
FASS Interrupteur de service accessible à l'avant

Avis important : Pour faire l'entretien de la charge, coupez l'alimentation en tirant le FASS entièrement sur le gradateur/ interrupteur ou le gradateur/ interrupteur auxiliaire. Une fois l'entretien de la charge terminé, poussez l'interrupteur FASS entièrement pour restaurer l'alimentation de la commande.

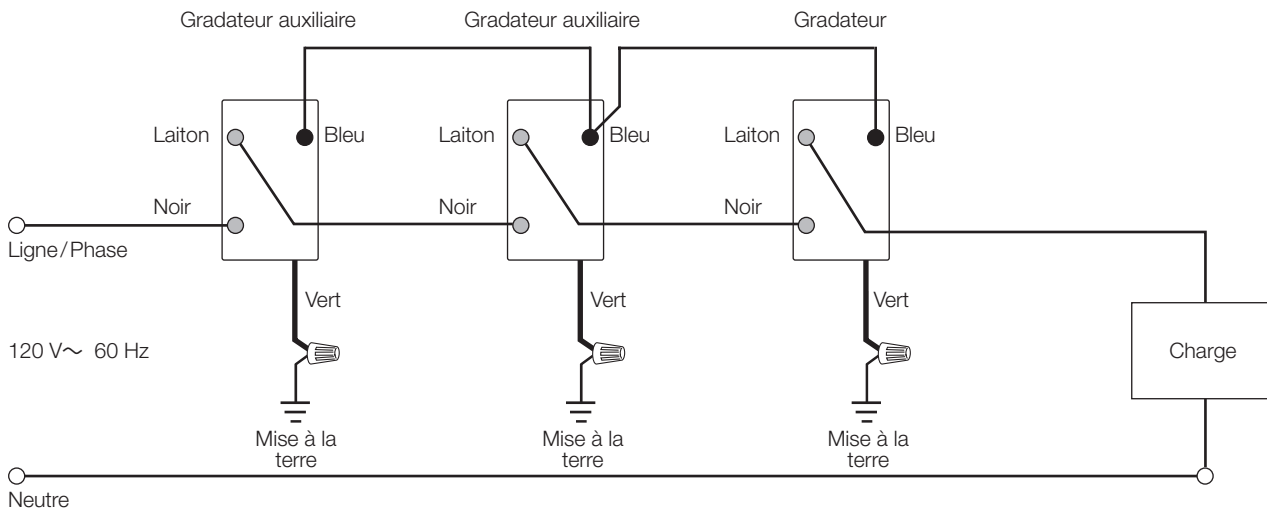
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Schémas de câblage

Installation d'un gradateur à emplacement unique sans neutre MRF2S-6CL



Installation d'un gradateur à emplacements multiples sans neutre² MRF2S-6CL avec MA-R/MS-C-AD



¹ Lors de l'utilisation des commandes dans des installations à emplacement unique, serrez la borne bleue sans aucun fil attaché. Ne connectez la borne bleue à aucun autre câblage ou à la terre.

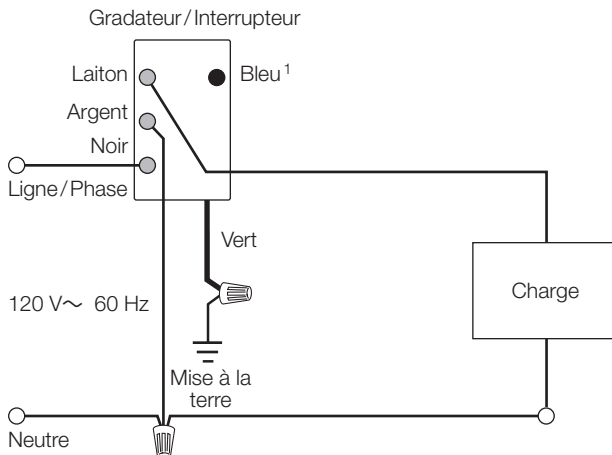
² Jusqu'à neuf gradateurs auxiliaires Maestro peuvent être connectés au gradateur Maestro Wireless. La longueur totale du fil de la borne bleue peut mesurer jusqu'à 76 m (250 pi).

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

Schémas de câblage (suite)

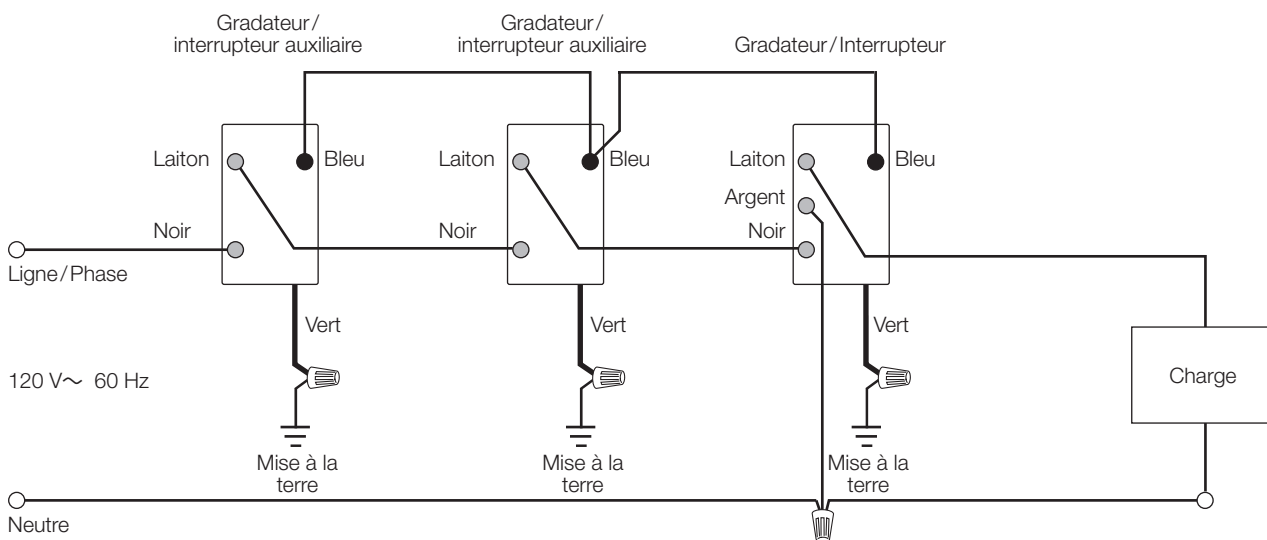
Installation d'un gradateur/interrupteur à emplacement unique avec le neutre

MRF2S-6ND-120, -6ELV120, -8ANS120, et -6ANS



Installation d'un gradateur/interrupteur à emplacements multiples avec le neutre^{2,3}

MRF2S-6ND-120 et -6ELV120 avec MA-R/MS-C-AD ou MRF2S-8ANS120 et -6ANS avec MA-AS/MS-C-AS



¹ Lors de l'utilisation des commandes dans des installations à emplacement unique, serrez la borne bleue sans aucun fil attaché. Ne connectez la borne bleue à aucun autre câblage ou à la terre.

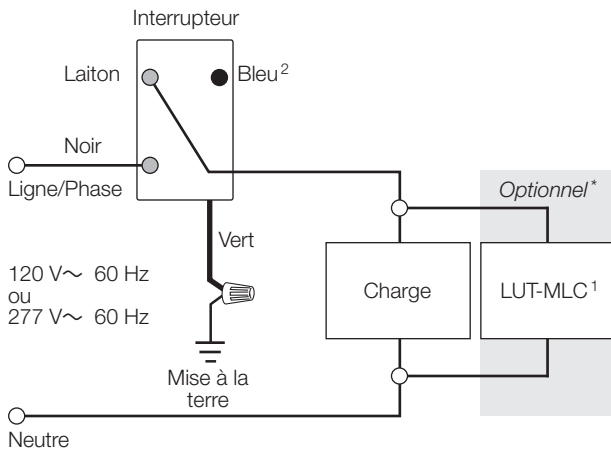
² Jusqu'à neuf gradateurs/interrupteurs auxiliaires Maestro peuvent être connectés au gradateur/interrupteur Maestro Wireless. La longueur totale du fil de la borne bleue peut mesurer jusqu'à 76 m (250 pi).

³ Les gradateurs/interrupteurs à fil neutre doivent être connectés du côté de la charge d'une installation à emplacements multiples.

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

Schémas de câblage (suite)

Installation d'un interrupteur à emplacement unique avec LUT-MLC¹ MRF2S-8S-DV

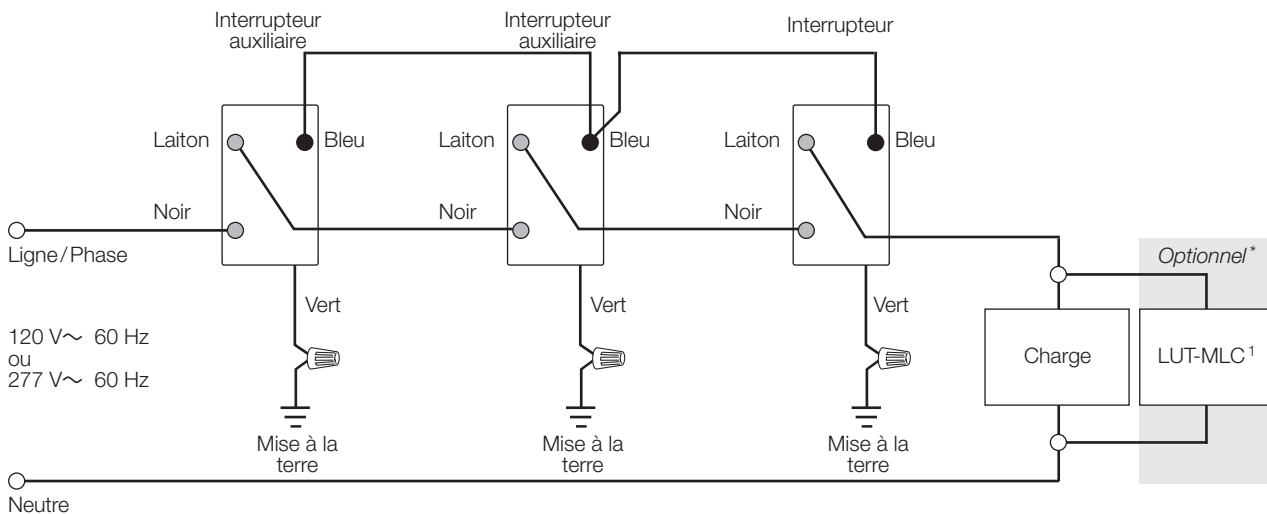


* Procédure optionnelle :

Utiliser le LUT-MLC avec le MRF2S-8S-DV-XX

- Installez le MRF2S-8S-DV-XX d'abord sans le LUT-MLC pour voir si ce dernier est nécessaire. Recherchez la présence de problèmes au niveau de la charge.
- Des problèmes peuvent survenir lorsque des charges de faible puissance sont utilisées (< 40 W).
- Pour la commande des ampoules TLED de type B, consultez la note d'application n° 812 (n° de pièce 048812) sur www.lutron.com
- Surveillez la présence de charges scintillantes lorsque le gradateur est à l'état de coupure électronique.
- Si nécessaire, le LUT-MLC peut être installé entre le conducteur commuté et le neutre dans le boîtier d'encastrement si le neutre est présent, ou dans tout luminaire sur un circuit commuté.

Installation d'un interrupteur à emplacements multiples avec LUT-MLC^{1,2,3} MRF2S-8S-DV avec MA-AS/MA-AS-277 ou MSC-AS/MSC-AS-277⁴



¹ Un LUT-MLC assure le fonctionnement correct de charges fluorescentes, CFL ou à DEL. Installez le LUT-MLC à l'intérieur d'un dispositif de charge ou dans un boîtier de jonction séparé du circuit.

² Lors de l'utilisation des commandes dans des installations à emplacement unique, serrez la borne bleue sans aucun fil attaché. Ne connectez la borne bleue à aucun autre câblage ou à la terre.

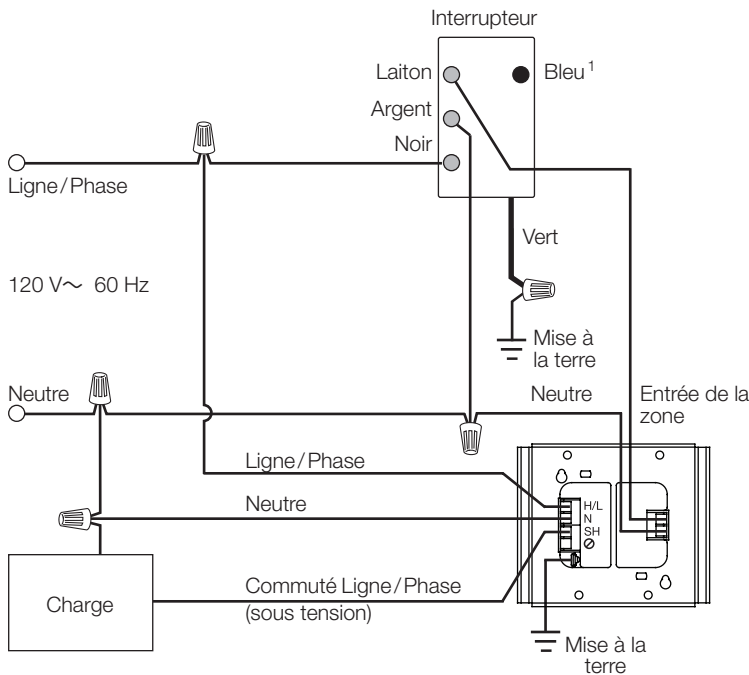
³ Jusqu'à neuf interrupteurs auxiliaires Maestro peuvent être connectés à l'interrupteur Maestro Wireless. La longueur totale du fil de la borne bleue peut mesurer jusqu'à 76 m (250 pi).

⁴ Nécessite MA-AS/MSC-AS pour les applications de 120 V~ et MA-AS-277/MSC-AS-277 pour les applications de 277 V~.

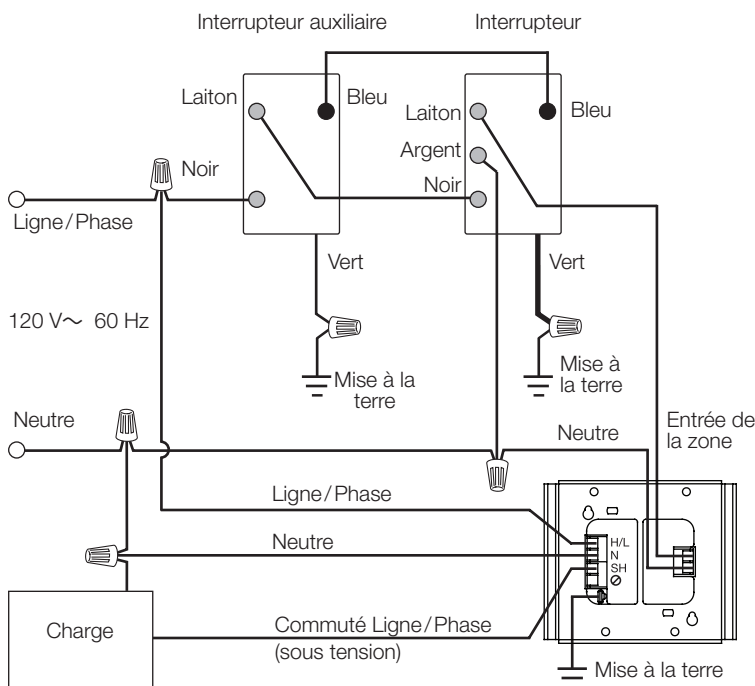
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Schémas de câblage (suite)

Installation d'un interrupteur à emplacement unique avec une alimentation simple d'amplificateur de puissance MRF2S-8ANS120 et -6ANS avec PHPM-SW-DV-WH



Installation d'un interrupteur à emplacements multiples avec une alimentation simple d'amplificateur de puissance ^{2,3} MRF2S-8ANS120 et -6ANS avec MA-AS/MS-AS et PHPM-SW-DV-WH



¹ Lorsque vous utilisez les commandes sur des installations à emplacement unique, serrez la borne bleue. Ne connectez la borne bleue à un aucun autre câblage ou à la terre.

² Jusqu'à neuf interrupteurs auxiliaires Maestro peuvent être connectés à l'interrupteur Maestro Wireless. La longueur totale du fil de la borne bleue peut mesurer jusqu'à 76 m (250 pi).

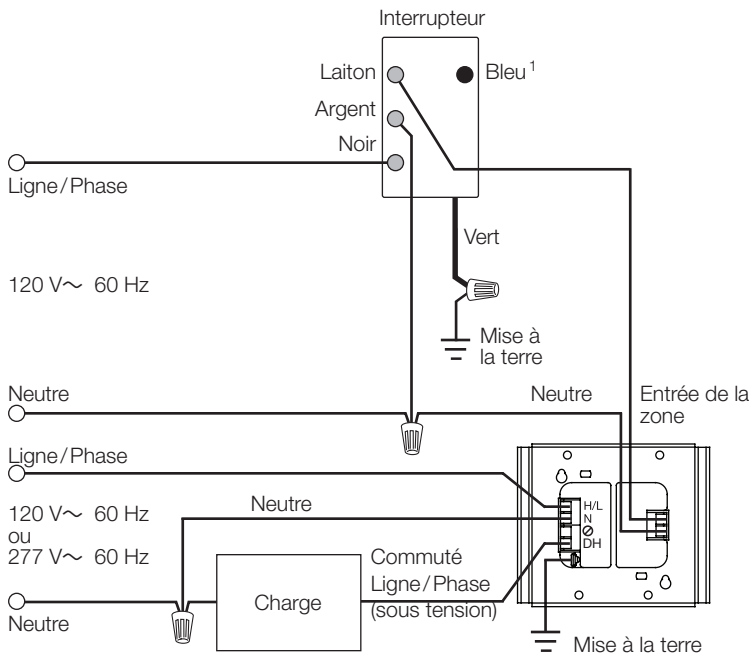
³ Les interrupteurs à fil neutre doivent être connectés du côté de la charge d'une installation à emplacements multiples.

LUTRON PROPOSITION DE CARACTÉRISTIQUES

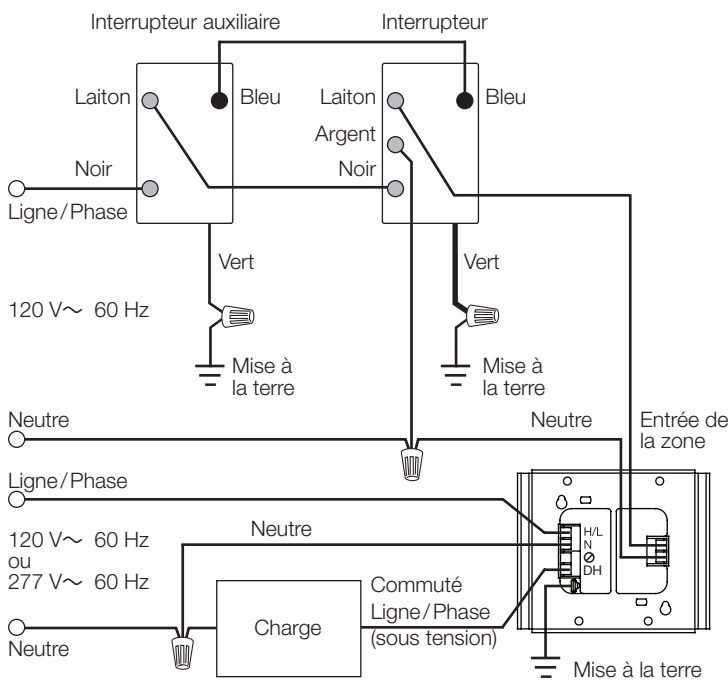
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Schémas de câblage (suite)

Installation d'un interrupteur à emplacement unique avec une double alimentation d'amplificateur de puissance MRF2S-8ANS120 et -6ANS avec PHPM-SW-DV-WH



Installation d'un interrupteur à emplacements multiples avec une double alimentation d'amplificateur de puissance^{1,2} MRF2S-8ANS120 et -6ANS avec MA-AS/MS-AS et PHPM-SW-DV-WH



¹ Lorsque vous utilisez les commandes sur des installations à emplacement unique, serrez la borne bleue. Ne connectez la borne bleue à un aucun autre câblage ou à la terre.

² Jusqu'à neuf interrupteurs auxiliaires Maestro peuvent être connectés à l'interrupteur Maestro Wireless. La longueur totale du fil de la borne bleue peut mesurer jusqu'à 76 m (250 pi).

³ Les interrupteurs à fil neutre doivent être connectés du côté de la charge d'une installation à emplacements multiples.

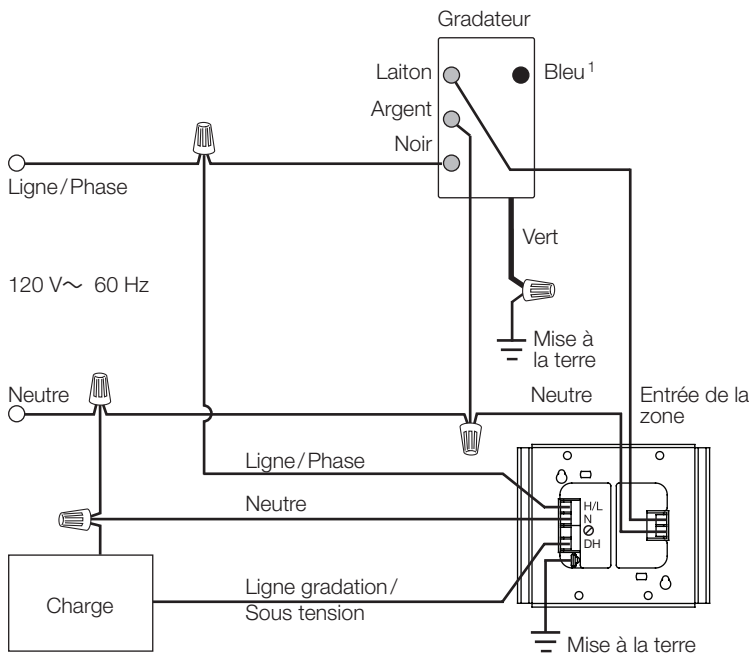
LUTRON PROPOSITION DE CARACTÉRISTIQUES

Page

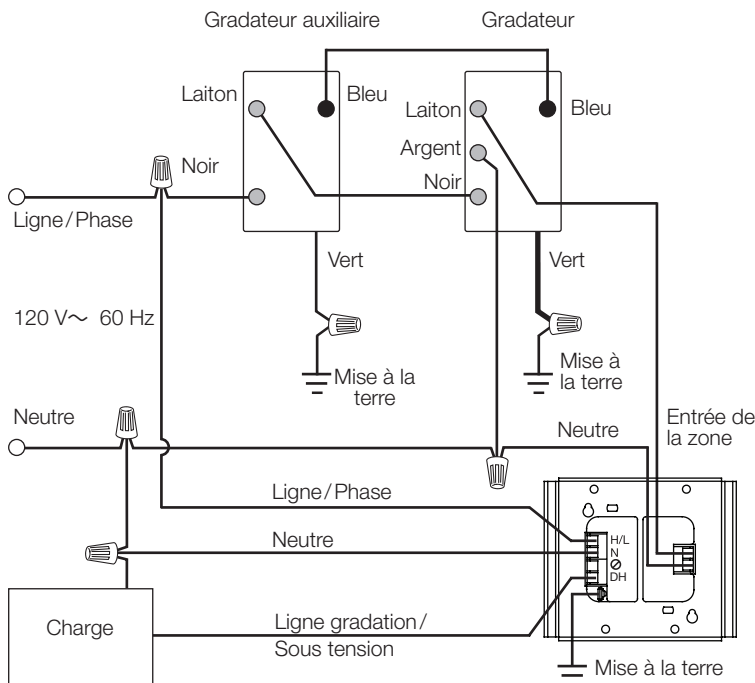
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Schémas de câblage (suite)

Installation d'un gradateur à emplacement unique avec une alimentation simple d'amplificateur de puissance
MRF2S-6ND-120 avec PHPM-PA-DV-WH



Installation d'un gradateur à emplacements multiples avec une alimentation simple d'amplificateur de puissance^{2,3}
MRF2S-6ND-120 avec MA-R/ MSC-AD et PHPM-PA-DV-WH



¹ Lorsque vous utilisez les commandes sur des installations à emplacement unique, serrez la borne bleue. Ne connectez la borne bleue à un aucun autre câblage ou à la terre.

² Jusqu'à neuf gradateurs auxiliaires Maestro peuvent être connectés au gradateur Maestro Wireless. La longueur totale du fil de la borne bleue peut mesurer jusqu'à 76 m (250 pi).

³ Les gradateurs à fil neutre doivent être connectés du côté de la charge d'une installation à emplacements multiples.

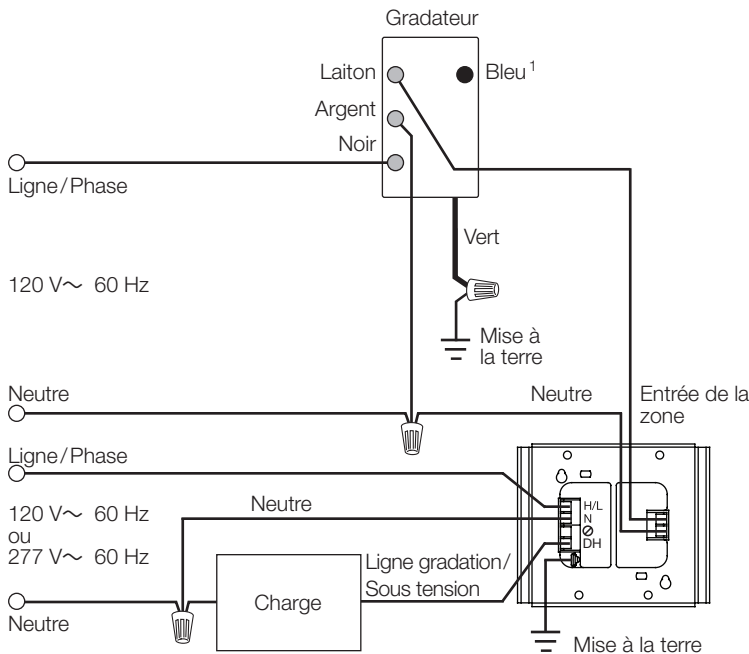
LUTRON PROPOSITION DE CARACTÉRISTIQUES

Page

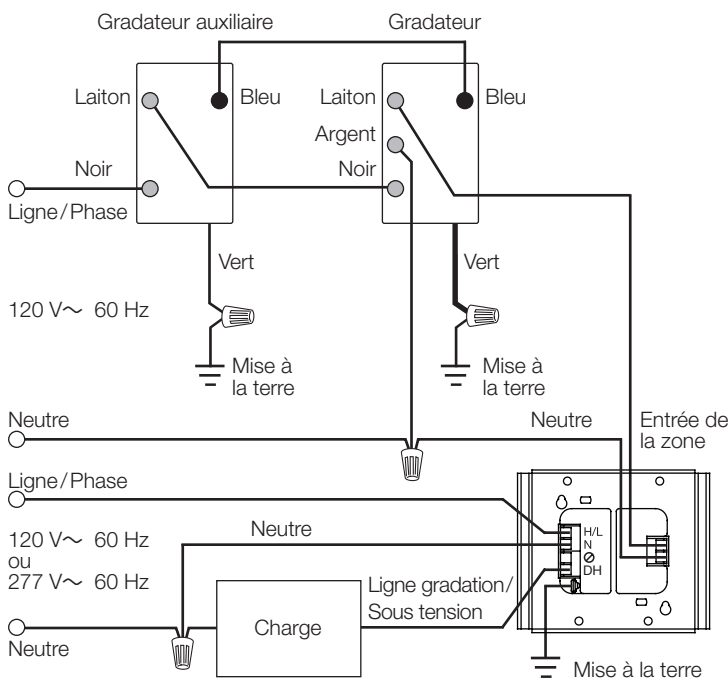
Nom du projet :	Numéros de modèle :
Numéro du projet :	

Schémas de câblage (suite)

Installation d'un gradateur à emplacement unique avec une double alimentation d'amplificateur de puissance MRF2S-6ND-120 avec PHPM-PA-DV-WH



Installation d'un gradateur à emplacements multiples avec une double alimentation d'amplificateur de puissance ^{2,3} MRF2S-6ND-120 avec MA-R/ MSC-AD et PHPM-PA-DV-WH



- 1 Lorsque vous utilisez les commandes sur des installations à emplacement unique, serrez la borne bleue. Ne connectez la borne bleue à un aucun autre câblage ou à la terre.
- 2 Jusqu'à neuf gradateurs auxiliaires Maestro peuvent être connectés au gradateur Maestro Wireless. La longueur totale du fil de la borne bleue peut mesurer jusqu'à 76 m (250 pi).
- 3 Les gradateurs à fil neutre doivent être connectés du côté de la charge d'une installation à emplacements multiples.

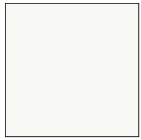
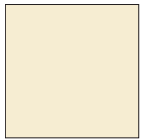
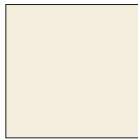
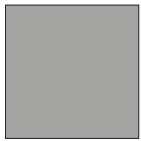
LUTRON PROPOSITION DE CARACTÉRISTIQUES

Page

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

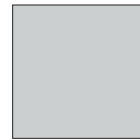
Couleurs et finitions

Finitions brillantes

Blanc
WHIvoire
IVAmande
ALAmande Pâte
LAGris
GRBrun
BRNoir
BL

- Du fait des limites du procédé d'impression, les couleurs et finitions représentées ne garantissent pas une correspondance parfaite aux couleurs réelles des produits.
- Des porte-clés d'échantillons de couleurs sont disponibles pour une meilleure correspondance des couleurs :
Finitions brillantes : DG-CK-1
Finitions satinées : SC-CK-1

Finitions satinées

Neige
SWMinuit
MNTaupe
TPBiscuit
BIPalladium
PDBrûlant
HT

Pour connaître nos dernières gammes de couleurs, consultez notre site Web :
<http://www.lutron.com/satincolors>

Finition métal (plaque murale seulement)

Acier inoxydable
SS

En cas d'utilisation de plaques murales en acier inoxydable, il est recommandé de commander le gradateur/interrupteur en Minuit (MN).

Le logo Lutron, Lutron, Maestro, Maestro Wireless, Clear Connect, Pico, Claro, Vive, FASS, Hi-Power 2•4•6, Radio Powr Savr, Hi-lume, et la conception de la télécommande Pico 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 CARACTÉRISTIQUES

Page

<p>Nom du projet :</p> <p>Numéro du projet :</p>	<p>Numéros de modèle :</p>
---	----------------------------