

Gradateur pour DEL à triac

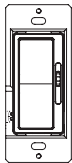
Instructions d'installation



⚠ WARNING

1. Risque d'incendie et de choc électrique; installez ce produit uniquement conformément aux codes et règlements électriques applicables.
2. Coupez l'alimentation au disjoncteur ou au fusible et vérifiez que l'alimentation est coupée avant l'installation.
3. Après avoir installé le gradateur, ajustez le niveau minimal de luminosité afin que les luminaires s'allument immédiatement et que le gradateur atteigne la plus large plage de gradation possible.
4. Si vous n'êtes pas certain de l'une ou l'autre de ces instructions, consultez un électricien licencié.
5. Pour éviter la surchauffe et les dommages potentiels à l'équipement, n'utilisez pas cet appareil pour contrôler des prises, des appareils à moteur ou des appareils alimentés par des transformateurs.

Gradateur à triac



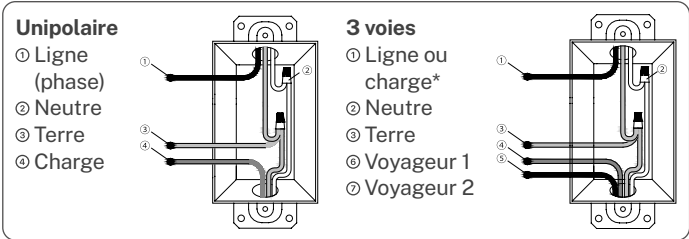
DM1-200W-SLP-3-WH-V3 | DM1-200W-SLP-3-BK-V3

Information sur le produit

Code de commande	Tension d'entrée	Charge min.	Température de fonctionnement
DM1-200W-SLP-3-WH-V3 DM1-200W-SLP-3-BK-V3	120Vac	3W	0°C à 40°C

Instructions d'installation

1. Identifier le type de circuit

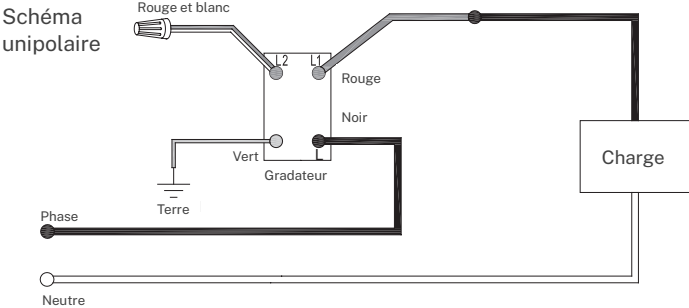
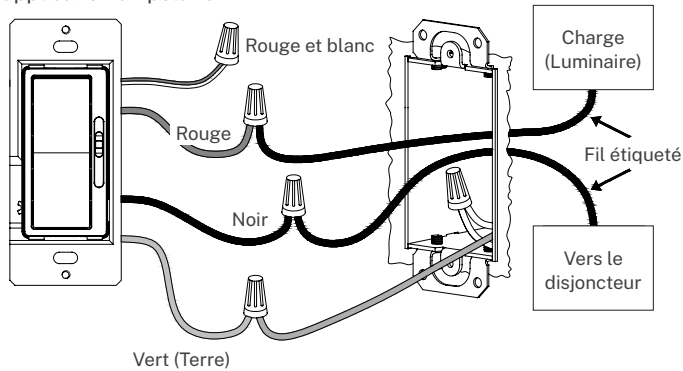


* Pour les applications à 3 voies, notez que l'un des fils de l'ancien interrupteur retiré sera généralement d'une couleur différente (noir) ou identifié comme commun. Identifiez ce fil avec du ruban électrique et marquez-le comme le commun (ligne ou charge) autant dans la boîte murale du gradateur que dans la boîte murale 3 voies.

2a. Installation unipolaire

1. Raccordez le fil vert du gradateur au fil de mise à la terre vert ou cuivre nu dans la boîte de jonction, et fixez-le avec un connecteur.
2. Raccordez le fil noir du gradateur au fil sous tension provenant du disjoncteur, et fixez-le avec un connecteur.
3. Raccordez le fil rouge du gradateur au fil sous tension provenant de la ligne de charge, et fixez-le avec un connecteur.
4. Couvrez les fils rouge et blanc restants du gradateur avec des serre-fils dans une application unipolaire.

Les fils rouge et blanc sont uniquement utilisés pour les applications à 3 voies et doivent être protégés avec des serre-fils dans une application unipolaire.



2b. Installation à 3 voies

Emplacement 1

1. Raccordez le fil vert du gradateur au fil de mise à la terre vert ou cuivre nu dans la boîte de jonction, et fixez-le avec un connecteur.
2. Raccordez le fil noir du gradateur au fil étiqueté (le fil sous tension provenant du disjoncteur ou de la ligne de charge), et fixez-le avec un connecteur.
3. Raccordez les fils rouge et blanc du gradateur au voyageur 2, et fixez-les avec un connecteur.
4. Raccordez le fil rouge du gradateur au voyageur 1, et fixez-le avec un connecteur.

Emplacement 2

1. Raccordez la navette 1 à la vis 1 de l'interrupteur 3 voies.
2. Raccordez la navette 2 à la vis 2 de l'interrupteur 3 voies.
3. Raccordez la borne commune de l'interrupteur 3 voies au fil sous tension provenant du disjoncteur ou de la ligne de charge.

En configuration 3 voies, un seul gradateur doit être utilisé.

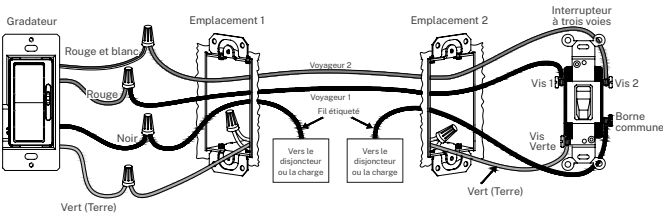
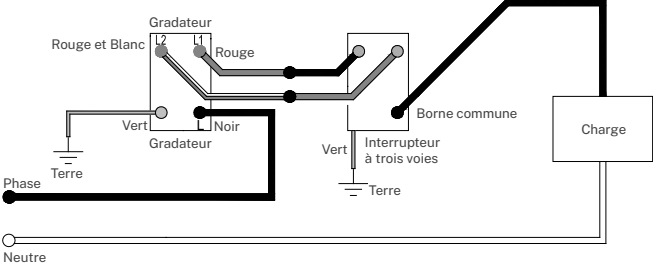
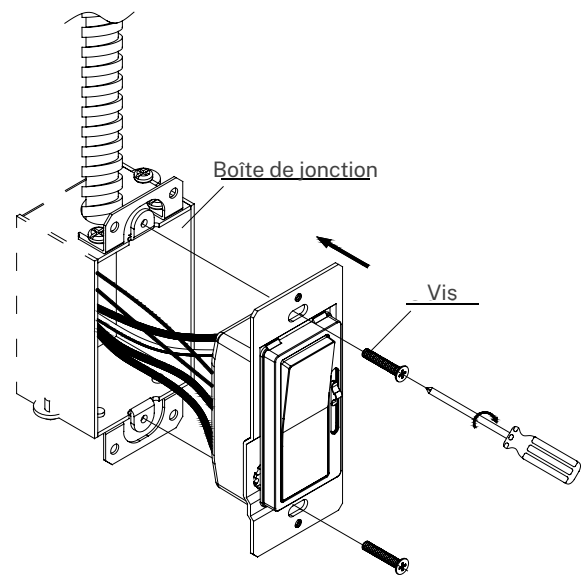


Schéma 3 voie



3. Installation du gradateur

- 1. Placez soigneusement tous les fils à l'intérieur de la boîte de jonction en laissant assez d'espace pour insérer le gradateur. Placez le gradateur dans la boîte de jonction.
- 2. Fixez-le avec les vis de montage fournies.



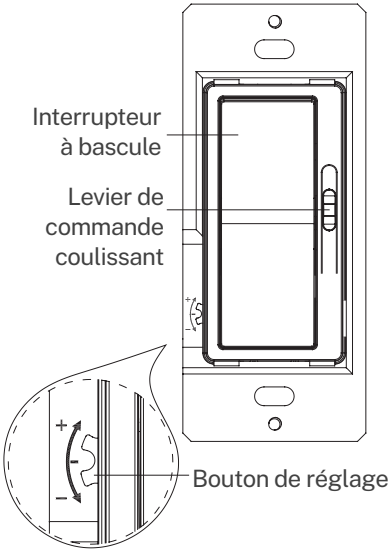
4. Rétablir l'alimentation

Rétablissez l'alimentation au disjoncteur ou au fusible et testez votre gradateur.

5. Testez votre gradateur

Remarque : La plage de gradation peut varier d'un fabricant à l'autre. Si vos ampoules ne se gradent pas de façon satisfaisante — particulièrement en ce qui concerne la plage de gradation et le niveau minimal de luminosité — vous pouvez ajuster la molette du gradateur après l'installation pour obtenir l'éclairage désiré. (Ce produit est conçu avec une molette d'ajustement.)

- 1. Déplacez le levier de commande coulissant à la position 30–50 % et appuyez sur l'interrupteur à bascule pour allumer, permettant aux lampes de fonctionner de manière stable. Ensuite, abaissez le levier au niveau de luminosité le plus bas.
- 2. Tournez le bouton d'ajustement dans le sens antihoraire (« - ») pour régler le niveau minimal de luminosité désiré, là où la lumière de toutes les lampes reste stable sans scintiller ni clignoter.
- 3. Éteignez avec l'interrupteur à bascule, puis rallumez après 1 seconde. Vérifiez que toutes les lampes s'allument et restent stables, sans scintillement ni clignotement.
- 4. Si toutes les lampes ou certaines d'entre elles ne s'allument pas ou si le niveau minimal de luminosité n'est pas satisfaisant, tournez légèrement le bouton d'ajustement dans le sens horaire (« + ») pour faire fonctionner toutes les lampes, puis répétez les étapes 2 et 3.
- 5. Une fois ces réglages complétés, les lampes s'allumeront immédiatement au niveau minimal lorsque le gradateur sera activé, et le gradateur fonctionnera sur toute sa plage de gradation.



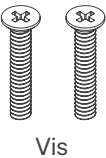
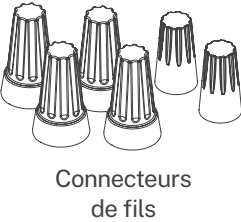
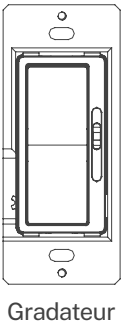
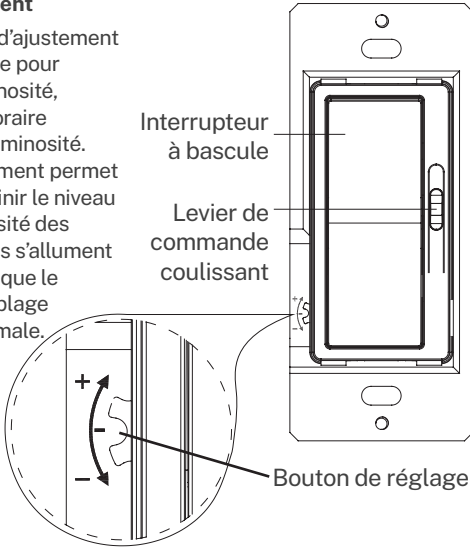
■ Spécifications

Levier de commande coulissant

Montez le levier de commande coulissant pour augmenter la luminosité. Descendez le levier de commande coulissant pour diminuer la luminosité.

Bouton d'ajustement

Tournez le bouton d'ajustement dans le sens horaire pour augmenter la luminosité, dans le sens antihoraire pour diminuer la luminosité. Le bouton d'ajustement permet de régler et de définir le niveau minimal de luminosité des lampes afin qu'elles s'allument immédiatement et que le gradateur offre la plage de gradation maximale.



Line/Load	Ligne/Charger	Line/Load	Ligne/Charger
Traveler 1	Voyageur 1	Traveler 1	Voyageur 1
Traveler 2	Voyageur 2	Traveler 2	Voyageur 2

Autocollant trois couleurs (1 mcx)