

Poussoir inverseur simple contact 1 ouverture + 1 fermeture

RN-SM10
Caractéristiques : 250 V~ 50/60 Hz 10 AX



Poussoir inverseur double contact 1 ouverture + 1 fermeture

RN-DM10
Caractéristiques : 250 V~ 50/60 Hz 10 AX



Remarque :
ces produits ne peuvent être utilisés qu'avec un relais à impulsions ou pas à pas (Télérupteur).

Remarques importantes : À lire avant de procéder à l'installation.

- Protéger le poussoir inverseur de la poussière et de la saleté en cas de travaux de peinture ou de construction.
- Ne pas dépasser la puissance maximale de 10 AX.
- Le poussoir inverseur est conforme aux normes IEC et EN 60669-1.
- La profondeur recommandée pour le boîtier d'encastrement est de 35 mm.**
- Installer conformément aux codes électriques nationaux et locaux.
- Fonctionne entre 0 °C et 40 °C.
- Uniquement pour usage en intérieur.
- Ne nettoyer qu'avec un *chiffon doux humide*. NE PAS utiliser de nettoyeurs chimiques.
- Le couple de serrage prescrit des vis de borne est de 0,8 N•m.

Assistance technique

Pour toute question concernant l'installation ou le fonctionnement de ce produit, appelez le siège de Lutron. Veuillez indiquer la référence exacte du modèle lors de votre appel.

Lutron EA LTD
Tél : +44.(0)20.7702.0657
Fax : +44.(0)20.7480.6899
www.lutron.com/europe

Numéro d'appel gratuit :
Royaume-Uni : 0800.282.107
Espagne : 900.974.452
France : 0800.90.12.18
Allemagne : 00800.5887.6635
Nord de la Chine : 10.800.712.1536
Sud de la Chine : 10.800.120.1536
Macao : 0800.401
Hong Kong : 800.901.849
Singapour : 800.120.4491
Taiwan : 00.801.137.737
Thaïlande : 001.800.120.665853
Indonésie : 001.803.011.3994

Lutron GL LTD
Tél : +65.6220.4666
Fax : +65.6220.4333
www.lutron.com/asia

Limitation de garantie

Lutron EA Ltd. (« Lutron EA ») garantit que tous ses appareils neufs sont exempts de vice de matière ou de façon et conformes aux spécifications publiées par Lutron EA dans des conditions d'utilisation et d'entretien normales. Dans la limite autorisée par la loi, Lutron EA et Lutron Electronics Company Inc. (« Lutron ») n'accordent aucune garantie et ne font aucune déclaration quant aux unités, à l'exception de ce qui est stipulé dans le présent document. Cette garantie est valable pendant une période de deux ans à compter de la date de livraison et, dans le cadre de la présente garantie, Lutron EA n'est tenu qu'à la réparation ou au remplacement de tout élément défectueux (à la discrétion de Lutron EA) à condition que l'unité défectueuse soit envoyée à Lutron EA aux frais de l'expéditeur dans les 24 mois suivant l'achat, dans la limite autorisée par la loi. La réparation ou le remplacement n'affecte pas la date d'expiration de la garantie. Celle-ci ne s'applique pas aux dommages ni aux défaillances dus à une mauvaise utilisation, une isolation ou un câblage inadéquats ou une installation non conforme aux instructions accompagnant l'unité.

Dans la limite autorisée par la loi, ni Lutron EA ni Lutron ne seront considérés comme responsables d'autres pertes ou dégâts y compris des pertes ou dégâts survenus spécialement ou suite à l'utilisation de l'appareil, de pertes financières, de pertes de revenus ou de pertes de contrats découlant de la fourniture ou de l'utilisation de l'appareil ou en relation avec celles-ci, et l'acheteur supporte ces pertes et ne tient ni Lutron EA ni Lutron pour responsables. Cette garantie ne peut avoir comme effet de limiter ou d'exclure la responsabilité de Lutron EA et de Lutron concernant une fraude, un décès ou une blessure de personne suite à sa propre négligence ou toute autre responsabilité dans la mesure où elle n'est pas limitée ou exclue par la loi.

Cette garantie n'affecte pas les acheteurs de ce produit quant à leurs droits réglementaires en matière de consommation. Bien que tout ait été fait pour que cette documentation soit précise et à jour, il convient de se renseigner auprès de Lutron EA pour vérifier la disponibilité des produits, leurs plus récentes caractéristiques et leur adéquation avec le projet.

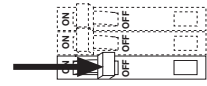
Brevets en instance.
Lutron et Rania sont des marques de Lutron Electronics Co., Inc. déposées dans le système de marques déposées de l'Union européenne.
© 2008 Lutron Electronics Co., Inc.

Lutron EA Ltd.
Lutron House
6 Sovereign Close
Wapping, Londres E1W 3JF Angleterre.
Réalisé et imprimé aux États-Unis. 4/08 N/Réf. 030-1001-10 Rév. A

Lutron GL Ltd.
15 Hoe Chiang Road
#07-03
Singapore 089316

Installation

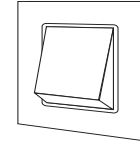
1 Couper l'alimentation au niveau du disjoncteur principal (coupe-circuit) ou de la boîte à fusibles.



Advertissment : vérifier que l'alimentation de chaque poussoir inverseur est coupée avant de continuer. Autrement, décès ou blessures graves peuvent en résulter.

2 Retirer le poussoir inverseur existant.

Retirer les vis de montage du poussoir inverseur existant.
Retirer le poussoir inverseur existant du mur.

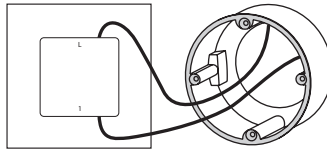


Remarque : ne pas débrancher les fils du poussoir inverseur existant.

3 Repérer et débrancher les fils du poussoir inverseur existant.

Remarque : en cas de remplacement d'un poussoir inverseur double, il convient de réaliser la procédure suivante pour chaque poussoir.

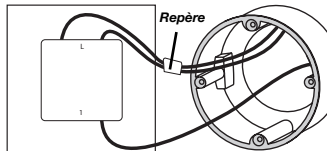
Commande d'un seul point



Un seul poussoir inverseur pour contrôler une installation d'éclairage :
Aucun repérage n'est requis.

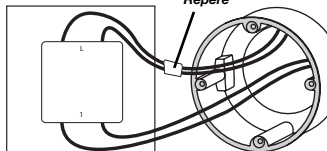
Commande en réseau

Départ

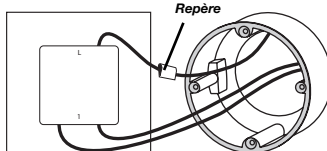


Au moins deux poussoir inverseur commandent une même installation d'éclairage :
Repérer le ou les fils raccordés à la borne sous tension.

Milieu



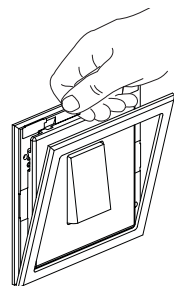
Fin



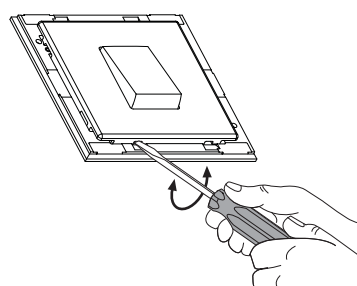
Remarque importante :

Le poussoir inverseur mural existant peut avoir deux fils reliés à la même borne. Relier ces deux fils avec du ruban adhésif avant de les débrancher. Raccorder ces deux fils sur la même borne à l'étape 5.

4 Préparer le nouveau poussoir inverseur pour l'installation.



Détacher le cadre



Détacher la plaque frontale :
Insérer et tourner un petit tournevis à tête plate dans les rainures indiquées.

5 Câblage du nouveau poussoir inverseur.

Remarque : en cas de remplacement d'un poussoir inverseur double, il convient de réaliser la procédure suivante pour chaque poussoir.

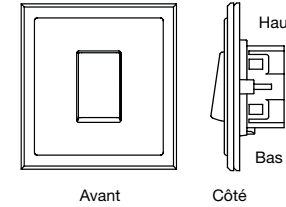
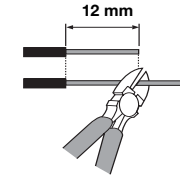
Informations importantes sur le câblage

Remarque : des dégâts irréversibles peuvent être causés si le couple de serrage prescrit des vis de borne est dépassé. Le couple prescrit pour les vis de borne est de 0,8 N•m.

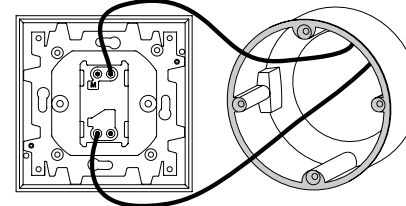
Raccourcir ou dénuder les fils du boîtier d'encastrement à 12 mm. Introduire entièrement les fils dans les bornes et serrer les vis.

Remarque :

Le poussoir inverseur ne nécessite aucun fil de terre. Respecter les codes de câblage locaux et nationaux pour raccorder le fil de terre au niveau du boîtier d'encastrement.

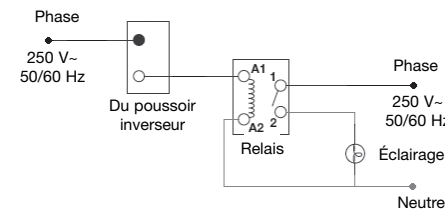


Câblage unipolaire



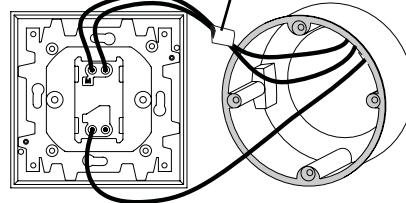
- Connecter l'un des fils isolés débranchés du poussoir inverseur existant à l'une des bornes supérieures.
- Connecter l'autre fil isolé débranché du poussoir inverseur existant à l'une des bornes inférieures.
- Le relais doit être connecté conformément au schéma de câblage.

Schéma de câblage de référence



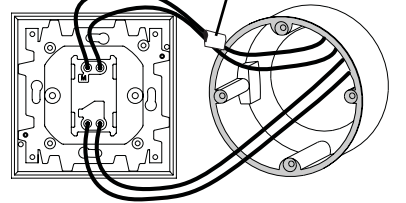
Câblage multi-location

Départ



- Connecter le ou les fils repérés à l'une des bornes supérieures.
- Connecter le ou les fils isolés restants débranchés du poussoir inverseur existant à l'une des bornes inférieures.
- Le relais doit être connecté conformément au schéma de câblage.

Milieu



Fin

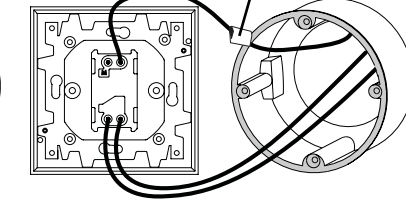
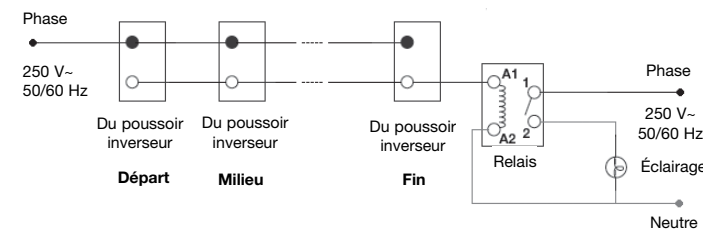
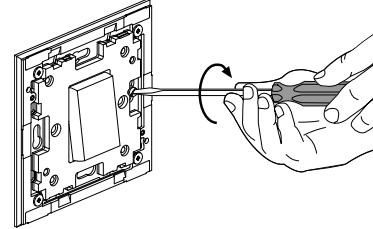


Schéma de câblage de référence



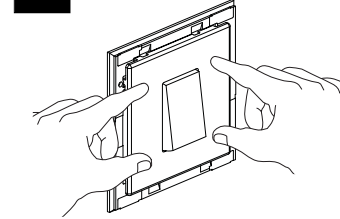
6 Monter et aligner le poussoir inverseur.

- Fixer le poussoir inverseur au boîtier d'encastrement.



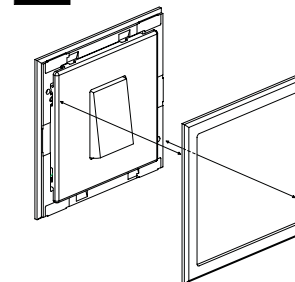
Remarque : ne pas pincer les fils. Ne pas dépasser le couple de serrage des vis de montage.

7 Clipser la plaque frontale.

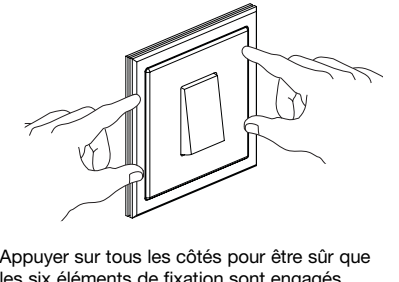


- Appuyer sur les angles pour être sûr que les quatre éléments de fixation sont bien engagés.

8 Clipser le cadre.

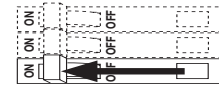


Aligner les broches sur les trous.



Appuyer sur tous les côtés pour être sûr que les six éléments de fixation sont engagés.

9 Rétablir l'alimentation au niveau du disjoncteur principal (coupe-circuit) ou de la boîte à fusibles.



Problèmes

Si le poussoir inverseur ne fonctionne pas, vérifier le bon fonctionnement de l'ampoule avant de contacter l'assistance technique Lutron.