

GRAFIK Eye® 4000 | commande d'éclairage pour les espaces commerciaux



Lutron® | GRAFIK Eye® 4000 : introduction

système de commande d'éclairage GRAFIK Eye® 4000

Le système de commande d'éclairage GRAFIK Eye® 4000 de Lutron est conçu pour la variation, le relayage et la commande automatique de la variation de lumière par rapport à la lumière du jour. Il est idéal pour les espaces cloisonnables, de vente et publics ainsi que les zones multi-fonctions. Chaque solution est personnalisée pour répondre aux besoins spécifiques du client.

Sélectionnez l'ambiance adaptée à chaque événement.

D'une simple pression sur un bouton, rappelez les scènes d'éclairage pré-réglées.



Dutournier – Paris, France

Adaptez la commande dans les espaces cloisonnables.

Les grands espaces cloisonnables exigent des options de commande flexibles en fonction de la disposition des cloisons mobiles.



Novotel – Paris, France

Contrôle architectural et théâtral à partir d'un seul et même système.

Lors d'événements théâtraux spéciaux, transférez temporairement la commande du système d'éclairage vers la table de mixage audio.



École de musique de Grünwald – Munich, Allemagne

Louis Vuitton – Cannes, France



Commandes de variation, de relayage et de stores d'un fabricant international

Performances supérieures

Grâce à la technologie exclusive RTISS™ (Real-time Illumination Stability System, système de stabilisation de l'éclairage en temps réel) brevetée par Lutron, les niveaux d'éclairage restent constants quelles que soient les perturbations de la ligne électrique.

Fiabilité

Les conditions de conception, de contrôle de la qualité, de fonctionnement et de livraison de Lutron sont inégalées dans le secteur. De multiples systèmes redondants garantissent un fonctionnement sans interruption.

Service exceptionnel

Les représentants et les équipes de gestion de projets de Lutron se tiennent à votre disposition pour vous aider à concevoir et définir le système de commande d'éclairage qui vous convient. Notre département technique international mettra l'installation en service.

Options de claviers de commande

Faites votre choix parmi une vaste gamme de styles, de couleurs et de finitions des claviers de commande. Ajoutez un logiciel PC pour une configuration et un archivage aisés, l'intégration d'une horloge et le séquençage.

Intégration

Intégrez des détecteurs de présence, des capteurs de lumière du jour, des stores, des écrans de projection, des équipements DMX512, des écrans tactiles et beaucoup d'autres équipements.



Hôtel Hilton – Barcelone, Espagne

Table des matières

introduction | 2-3

système de commande d'éclairage | 4-5

accessoires | 6-7

couleurs et finitions | 8-9

fonctionnalités avancées et logiciel | 10-11

Hôtel Kudamm – Berlin, Allemagne

Système de commande d'éclairage pour des projets comportant jusqu'à 64 zones d'éclairage

Le GRAFIK Eye® 4000 est idéal pour les applications



Auditoriums



Halls



Espaces de vente



Lieux de culte



Centres commerciaux



Écoles

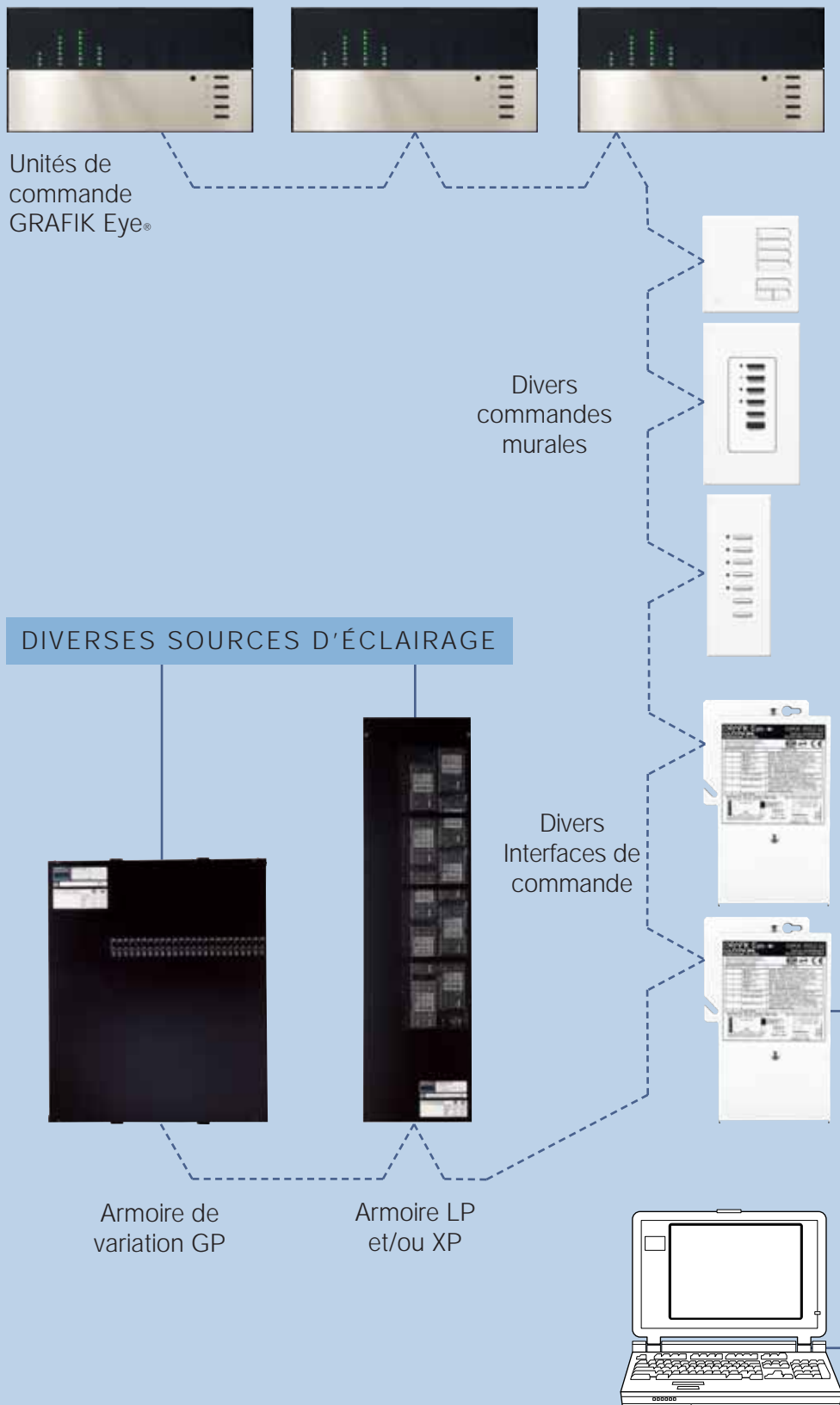
Système type

- Unités de commande GRAFIK Eye®.
- Armoires de variation GP et/ou LP avec technologie RTISS™ (Real-Time Illumination Stability System, système de stabilisation de l'éclairage en temps réel) pour diminuer l'éclairage.
- Armoires de relaying XP avec technologie Softswitch™ pour allumer et éteindre les éclairages.
- Logiciel PC pour configurer vos modes de contrôle.
- Commandes murales basse tension pour contrôler l'éclairage localement.

Options

- Périphériques d'entrée/sortie à contacts secs pour intégrer des détecteurs de présence, des capteurs de lumière du jour et des stores/écrans de projection.
- Commande des stores pour maîtriser la lumière du jour.
- Intégration DMX.
- Intégration RS232.
- Horloge Astronomique.
- Indicateur de l'état des cloisons mobiles.

Synoptique du système GRAFIK Eye® 4000

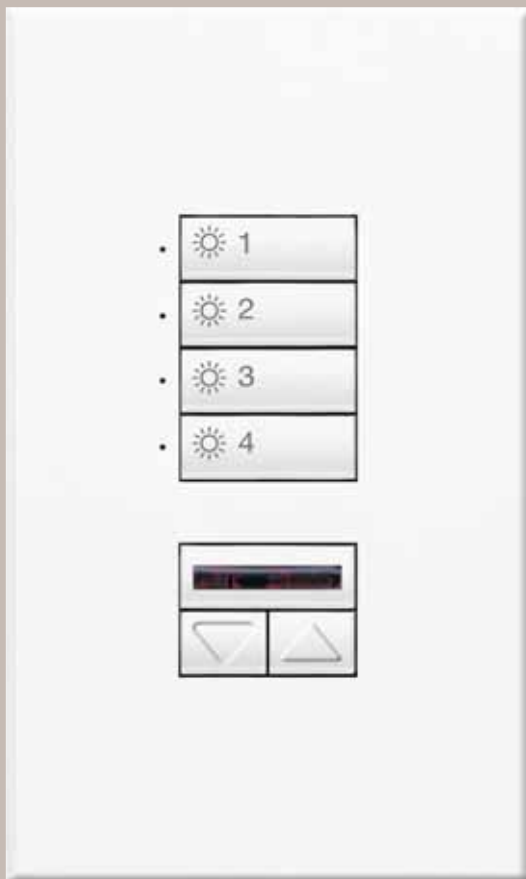


Centre Getty - Los Angeles, États-Unis

Valeurs maximales du système

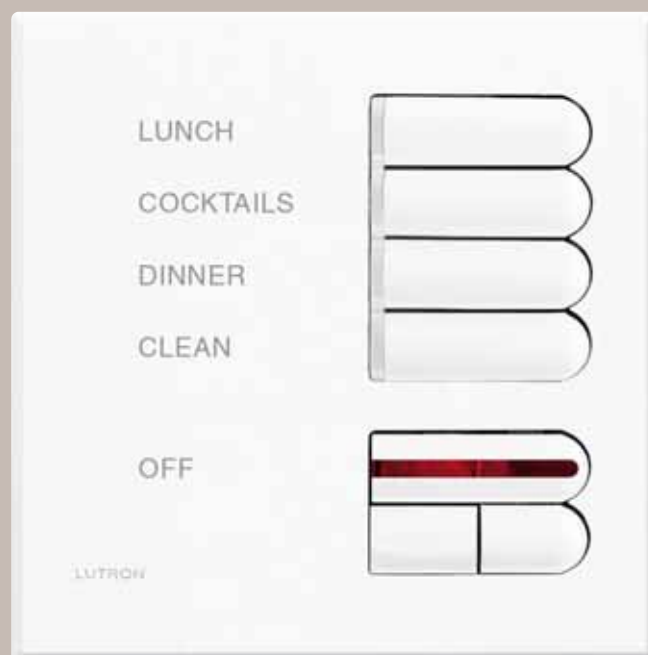
- 64 zones
- 1 024 circuits
- 32 armoires de variation et/ou relayage
- 16 commandes murales et/ou interfaces de commande
- 8 adresses d'unité principales
- 128 scènes

seeTouch™



Taille réelle, finition blanche
70mm x 116mm
(Modèle SG-4SIRN)

Style Européen



Taille réelle, finition blanche
86mm x 86mm
(Modèle EGRX-4S-IR)

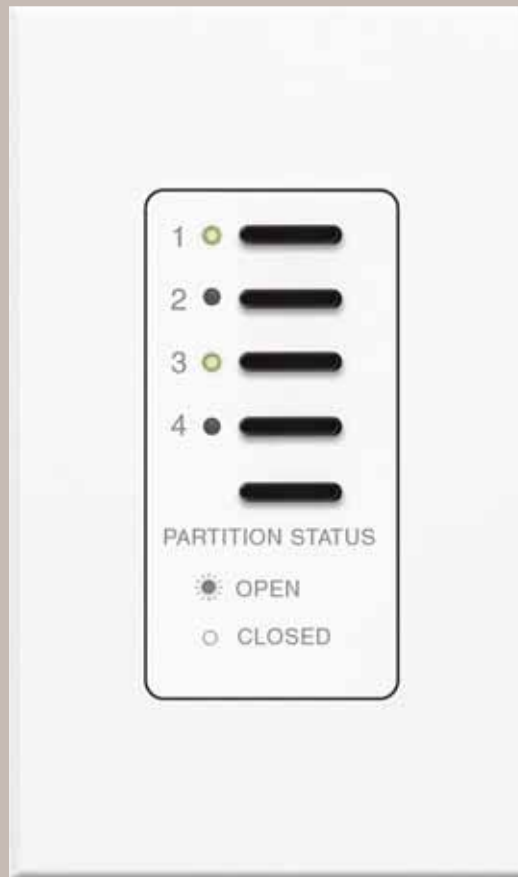
- Texte orienté de sorte à permettre une lisibilité optimale.
- Boutons éclairés permettant d'améliorer la lisibilité des fonctions dans la pénombre.
- Récepteur à infrarouges en option
- Montage dans un boîtier d'encastrement de 86 mm
- Les LED des boutons indiquent l'état du système
- Récepteur à infrarouges en option

Architrave™



Taille réelle, finition blanche
44 mm x 114 mm
(Modèle GRX-4S-DW)

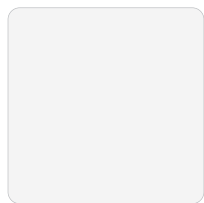
Architectural



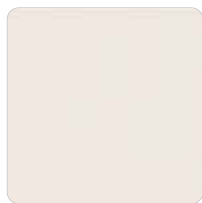
Taille réelle, finition blanche
70mm x 116mm
(Modèle NTGRX-4PS)

- Montage dans le montant de porte pour délocaliser la commande du site
- Finition transparente en option
- Réglage de l'état des cloisons mobiles à l'aide d'un clavier
- Plaques murales gravées personnalisées disponibles pour refléter votre plan d'implantation

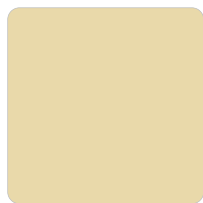
Finitions mates



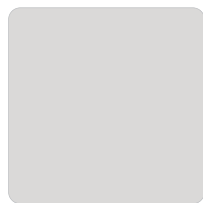
Blanc WH



Beige BE



Ivoire IV



Gris GR



Marron BR



Noir BL

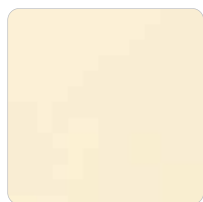
Finitions brillantes



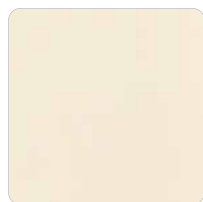
Blanc GWH



Ivoire GIV



Amande GAL



Amande claire GLA

Finitions métalliques



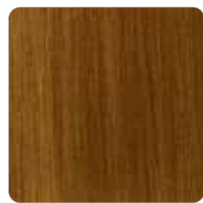
Laiton brossé SB



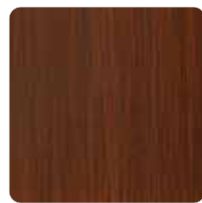
Laiton poli BB



Chrome poli BC



Laiton antique QB



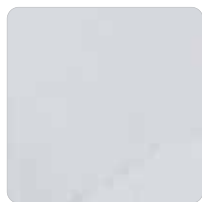
Bronze antique QZ



Chrome brossé SC



Nickel brossé SN



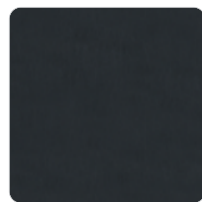
Nickel poli BN



Plaqué Or AU



Aluminium anodisé clair CLA



Aluminium anodisé noir BLA



Aluminium anodisé couleur laiton BRA



Commande
GRAFIK Eye®

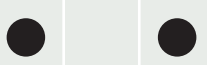
Mat Brillant Métallique



Commande
murale
seeTouch®



Commande
murale
Architecturale



Commande
murale de style
Européen



Commande
murale
Architrave®**



Remarques :

En raisons des limites de l'impression, il est impossible de garantir que les couleurs et les finitions illustrées correspondent parfaitement aux couleurs réelles des produits.

* Tous les produits ne sont pas disponibles dans toutes les couleurs. Consultez le représentant Lutron local pour obtenir plus d'informations relatives aux couleurs.

** Commande murale Architrave également disponible en plastique transparent comme illustré sur la photographie à droite.



Siège du Diners Club – Rome, Italie

Intégration

Le système de commande d'éclairage GRAFIK Eye® 4000 de Lutron s'intègre parfaitement aux autres systèmes du bâtiment. Les contacts secs, les liaisons Bus et les commandes à Infrarouges de Lutron vous ouvrent tout un univers de possibilités.



Automatisez la commande d'éclairage grâce à l'horloge astronomique.



Réalisez des économies d'énergie grâce aux détecteurs de présence et aux capteurs de lumière du jour.



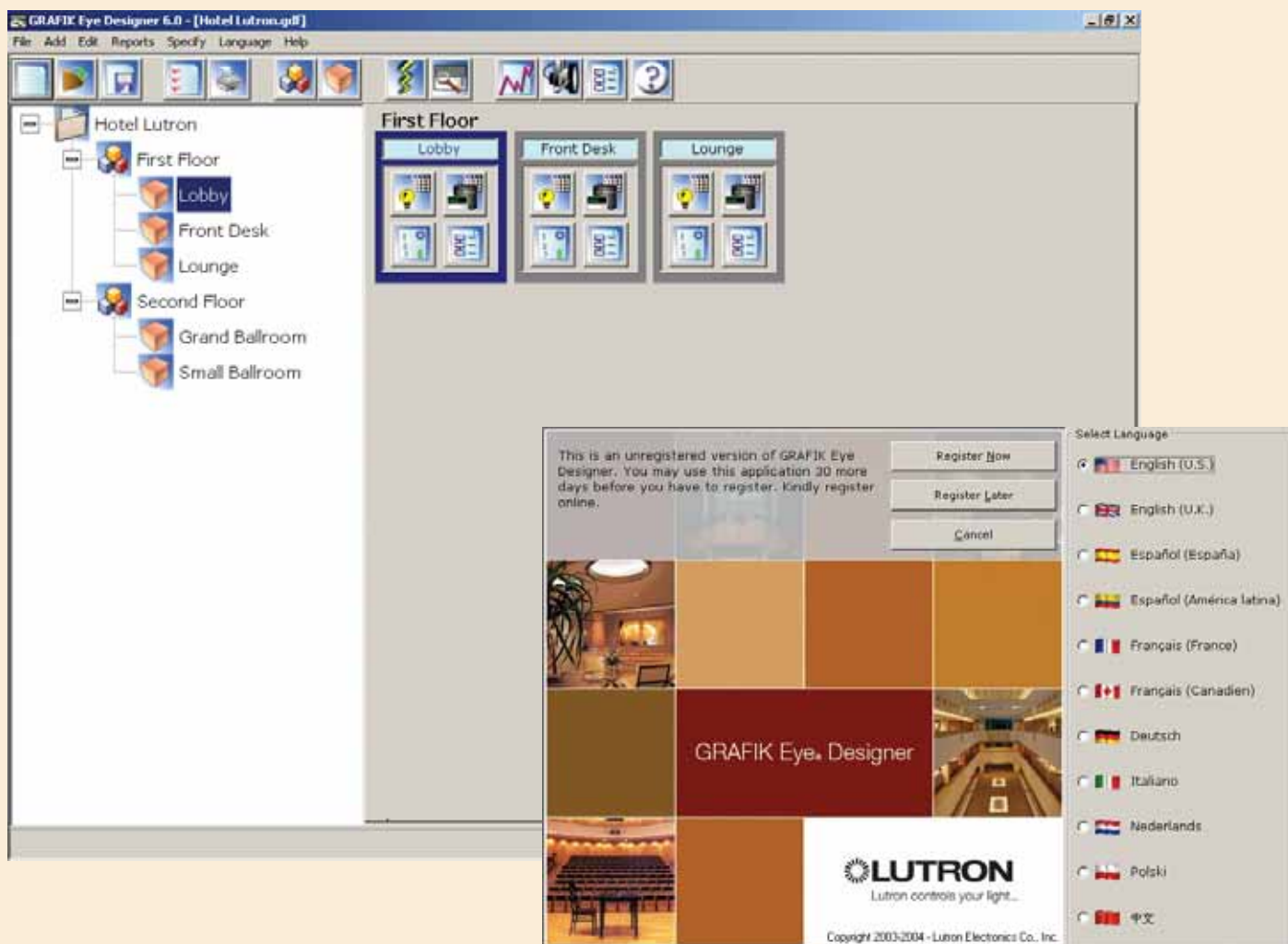
Intégrez les commandes GRAFIK Eye® à des ordinateurs PC ou à des équipements A/V.



L'armoire de puissance avec option 2Link fournit deux liaisons de commande distinctes dans chaque armoire.



Le contrôle de l'éclairage peut temporairement être transféré vers une table de mixage lors d'un événement ou d'une représentation dans un espace architectural tel qu'un lieu de culte ou un auditorium.



Utilisez le logiciel international Designer de Lutron pour gagner du temps et simplifier les tâches de conception du système GRAFIK Eye® 4000.

GRAFIK Eye® Designer 6.0 simplifie la sélection et la définition des caractéristiques en vous guidant à travers toutes les étapes du processus de conception de la gestion d'éclairage.

- Gagnez du temps en important les informations de votre tableau de charge d'éclairage depuis un fichier Microsoft® Excel®.
- Enregistrez vos modèles préférés pour vos futurs projets.
- Imprimez les tableaux de charge, les listes de matériel et les synoptiques dans chacune des 12 langues disponibles.
- Exportez vos schémas dans des fichiers AutoCAD® dxf ou Adobe® pdf.

SIÈGE MONDIAL

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road
Coopersburg, PA 18036-1299
États-Unis
NUMÉRO D'APPEL GRATUIT :
1 888 LUTRON1
TÉL. : +1 610 282 3800
FAX. : +1 610 282 1243
intsales@lutron.com

SIÈGE EUROPÉEN

Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close
London, E1W 3JF
Grande-Bretagne
NUMÉRO DE TÉLÉPHONE
GRATUIT : 0800 282 107
TÉL. : +44 (0)20 7702 0657
FAX. : +44 (0)20 7480 6899
lutronlondon@lutron.com

SIÈGE ASIATIQUE

Lutron GL Ltd.
#07-03 Tower Fifteen
15 Hoe Chiang Road
Singapour 089316
TÉL. : +65 6220 4666
FAX. : +65 6220 4333
lutronsea@lutron.com

BUREAUX INTERNATIONAUX

Brésil: São Paulo

TEL: +55 11 4327 3800

Chine : Pékin

TÉL : +86 10 5877 1818

Chine : Hong Kong

TÉL : +852 2104 7733

Chine : Shanghai

TÉL : +86 21 6288 1473

France : Paris

TÉL : +33 1 56 59 16 64

Allemagne : Berlin

TÉL : +49 (0)30 971045-90

India: Bangalore

TÉL: +91 80 4030 0485

India: Mumbai

TÉL: +91 22 4070 0867

India : Delhi

TÉL : +91 124 471 1900

Italie : Milan

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE
GRATUIT : 800 979 208

Japon : Minato-ku

TÉL : +81 3 5575 8411

Espagne : Barcelone

TÉL : +34 93 496 57 42

Espagne : Madrid

TÉL : +34 91 567 84 79

UAE: Dubai

TÉL: +971 4 299 1224



www.lutron.com/europe

©2012 Lutron Electronics Co., Inc.
01/12 P/N 367-886/FR