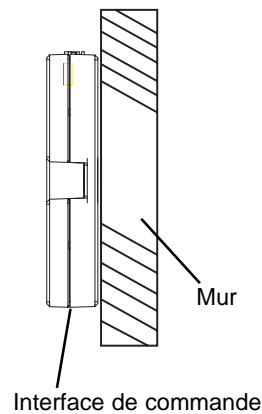


Pour obtenir les feuilles de données techniques et les instructions de fonctionnement du produit, le programme IP du dispositif Ethernet et l'information de protocole de l'interface RS232, référez vous au CD fourni.

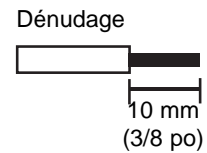
Montage

1. En utilisant des vis (non fournies), montez l'interface de commande directement sur un mur, comme montré au schéma de montage tout en prenant soin de laisser un dégagement suffisant pour relier les câbles. L'unité peut également être placée dans une baie de montage LUT-19AV-1U AV en utilisant les vis fournies. Le châssis LUT-19AV-1U accepte jusqu'à quatre unités.
2. Dénudez les fils sur 10 mm (3/8 po). Chaque borne de transmission de données accepte un maximum de deux (2) fils #18 AWG (1,0mm²).
3. Faites le câblage comme montré au diagramme schématique (page suivante). Lorsque le lien de transmission de données Classe 2 (PELV) est correctement fait, la DEL 1 s'allume en permanence (alimentation) et la DEL 7 clignote rapidement (transmission de données RX).

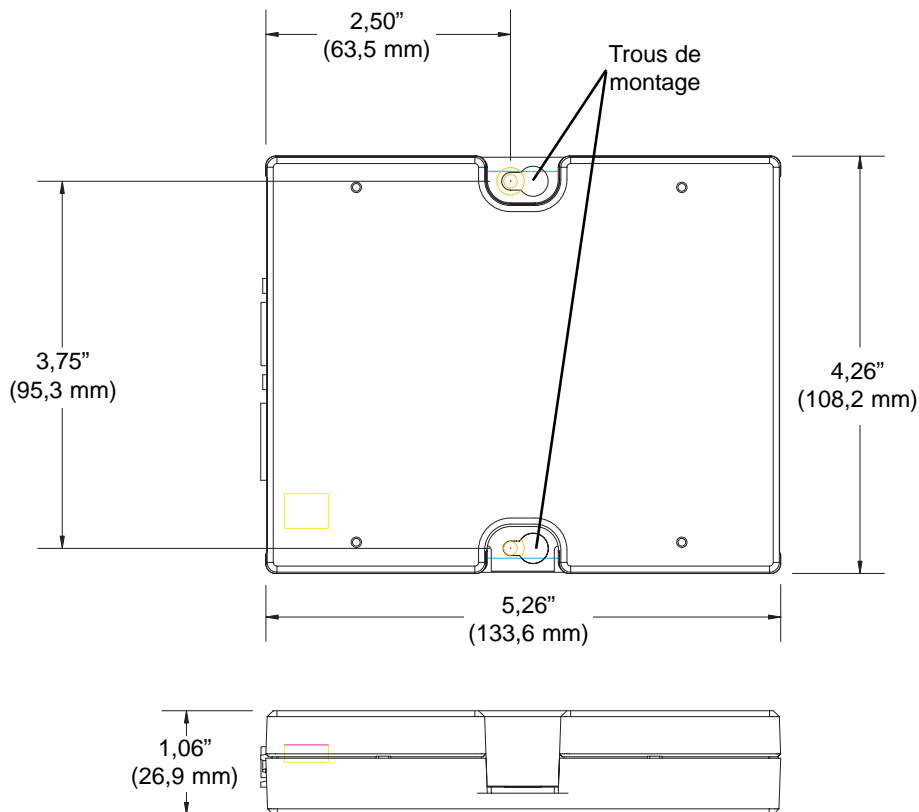
Schéma de montage



LUT-19AV-1U



Dimensions



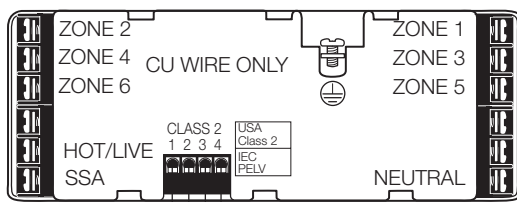
Câblage basse tension classe 2 (PELV)*

Notes importantes

- Installez en conformité avec tous les règlements applicables.
- **ATTENTION** : Ne **pas** brancher le secteur électrique à l'unité. Une connexion inappropriée peut résulter en des lésions corporelles ou des dommages matériels.
- Cette commande peut utiliser les méthodes de câblages pour dispositifs de la classe 2/PELV. Obtenez confirmation des autorités d'inspection locales de la conformité de ces méthodes avec le Code Canadien de l'Électricité et autres codes locaux applicables.
- Faites les connexions guirlandes aux bornes de transmission du module à basse tension de la classe 2 (PELV) (sur le côté de l'interface de commande).
- Ne faites pas de dérivations en T, câblez tous les fils d'entrée et de sortie sur la plaque à bornes.
- Chaque borne accepte un maximum de deux (2) fils #18 AWG (1,0 mm²)

Câblage de la commande interface : Unité de commande GRX-3000

Vue arrière de l'unité de commande *GRAFIK Eye*
(GRX-3106 montré)

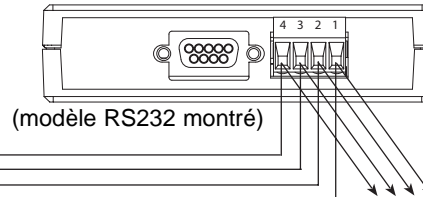


Liaison de données :

- 4 : MUX
- 3 : MUX

Une paire torsadée,
blindée calibre 18
AWG (1,0 mm²) pour
liaison de données.
(bornes 3 et 4)

Liaison
de données



(modèle RS232 montré)

Utilisez un câble Lutron
GRX-CBL-346S
ou l'équivalent

Câblage de puissance pour classe 2/PELV :
2 : Alimentation
1: Commun
Conducteurs #18 AWG (1.0mm²) (2),
pour le commun (borne 1) et l'alimentation
12 Vcc (borne 2)

Vers autres interfaces de commande
murales

(Maximum de seize (16); trois (3) alimentées
à partir d'une unité de commande *GRAFIK
Eye* sans bloc d'alimentation 12 Vcc externe;
le module GRX-CI-NWK-E compte pour
deux (2) dispositifs de branchement sur un
maximum de trois (3), reliées à une unité de
commande *GRAFIK Eye* 3000 lorsque
le transformateur optionnel n'est pas utilisé)

Câblage de l'interface de commande : Unité de commande GRX-4000 ou poste de liaison OMX (Branchement de liaison de données montré)

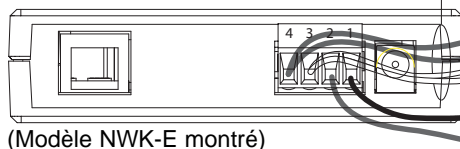
Liaison de données : Une (1) paire torsadée,
blindée calibre 18 AWG (1,0 mm²)

- 4 : MUX
- 3 : MUX

D : Drain/écran

(2) fils #12 AWG
(2,5mm²)

Utilisez un câble Lutron
GRX-CBL-46L



(Modèle NWK-E montré)

Classe 2/PELV
Câblage d'alimentation :
1 : Commun
2 : Alimentation 24-32 Vcc
Deux (2) amorces #18 AWG
(1,0 mm²), de 15 cm (6 po)
de longueur maximale

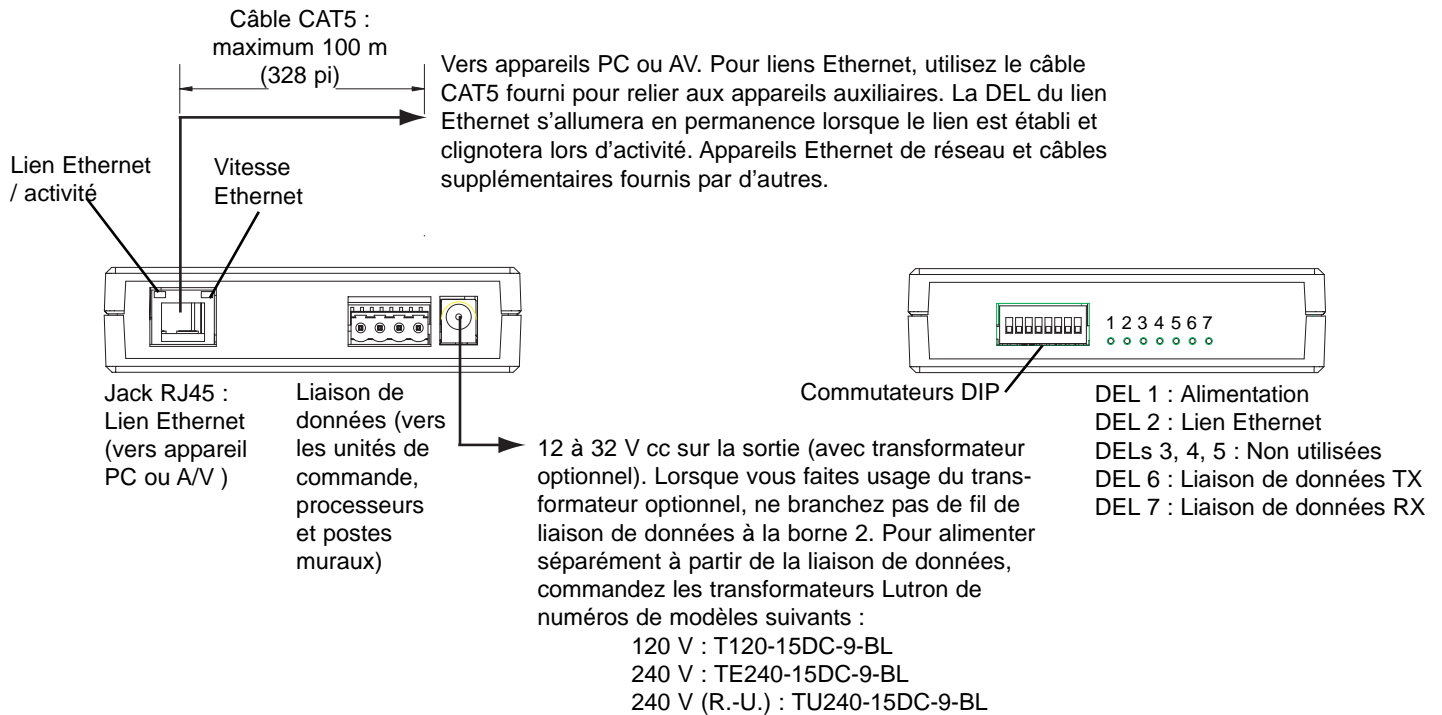
(2) fils #12 AWG
(2,5mm²)

Note : Ne branchez pas l'écran
du drain à la masse (terre) ou aux
interfaces de commande murales.
Reliez les fils de drainage nus
ensemble et coupez les écrans
extérieurs.

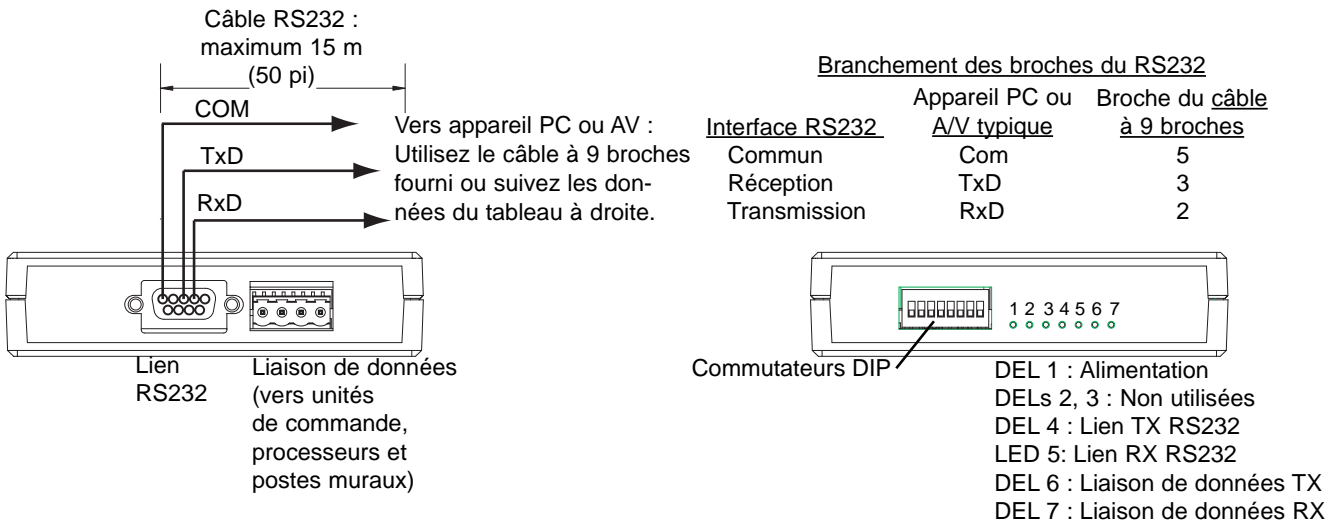
Note : Les conducteurs #12 AWG
(2,5mm²) pour le commun (borne 1)
et l'alimentation à 24-32 Vcc (borne 2)
ne pourront s'insérer dans les bornes;
utilisez des fils amorce #18 AWG
(< 15 cm (6 po)).

Branchements A/V et informations sur les signaux de liaisons

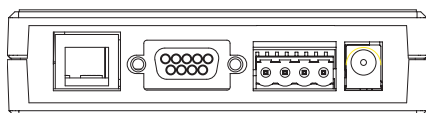
GRX-CI-NWK-E, OMX-CI-NWK-E



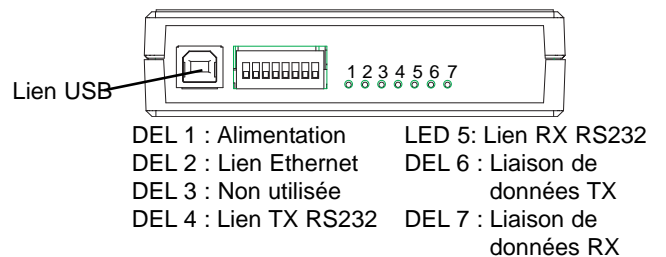
GRX-CI-RS232, OMX-CI-RS232



GRX-CI-PRG



Le branchement et les liens sont les mêmes que ceux montrés pour les unités précédentes.



Pour obtenir les feuilles de données techniques et les instructions de fonctionnement du produit, le programme IP du dispositif Ethernet et l'information de protocole de l'interface RS232, référez vous au CD fourni.

Internet : www.lutron.com
Courriel : product@lutron.com

SIÈGE SOCIAL INTERNATIONAL

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road • Coopersburg, PA 18036-1299 U.S.A.
TÉL +1-610-282-3800
Télécopieur +1 (610) 282-1243

SIÈGE EUROPÉEN

Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close, Wapping London, E1W 3JF
United Kingdom
Tél : +44-207-702-0657
Télécopieur +44-207-480-6899
SANS FRAIS : (0800) 28 21 07 (U.K.)

BUREAUX AUTOUR DU MONDE

Allemagne

Lutron Electronics GmbH, Landsberger Allee 201,
13055 Berlin, Germany
Tél : +49-30-9710-4590
Télécopieur +49-30-9710-4591
SANS FRAIS 00800-5887 6635

France

Lutron LTC, S.A.R.L.
90 rue de Villiers, 92300 Levallois-Perret France
Tél : +33-(0)1-41-05-42-80
Télécopieur +33-(0)1-41-05-01-80
SANS FRAIS 0800-90-12-18

Italie

Lutron LDV, Srl
TÉLÉPHONE SANS FRAIS 800-979-208

Espagne, Madrid

Lutron CC, S.R.L.
Calle Orense, 85, 28020 Madrid, Spain
TÉL +34-91-567-8479
FAX +34-91-567-8478
SANS FRAIS 0900-948-944

Espagne, Barcelone

Lutron CC, S.R.L.
Gran Via Carlos III, 84, planta 3a, 08028,
Barcelona, Spain
Tél : +34-93-496-5742
Télécopieur +34-93-496-5750
SANS FRAIS 0900-948-944

Hong Kong

Lutron GL Ltd.
Room 2808, 28/F, MLC Tower,
248 Queen's Road East, Wanchai, Hong Kong
TÉL +852-2104-7733
FAX +852-2104-7633

Singapour

Lutron GL Ltd.
6A Upper Cross Street, Singapore 058326
TÉL +65-6220-4666
FAX +65-6220-4333

Japon

Lutron Asuka Co., Ltd.
No. 16 Kowa Building, 4F, 1-9-20, Akasaka,
Minato-ku, Tokyo 107-0052 Japan
Tél : +81-3-5575-8411
Télécopieur +81-3-5575-8420

Chine, Beijing

Lutron GL Ltd.
5th. Floor, China Life Tower, No. 16, Chaowai Street,
Chaoyang District, Beijing 100020 China
Tél : +86-10-5877-1817
Télécopieur +86-10-5877-1816

Chine, Shanghai

Lutron GL Ltd.
Suite 07, 39th. Floor, Plaza 66,
1266 Nan Jing West Road, Shanghai, 200040 China
Tél : +86-21-62881473
Télécopieur +86-21-62881751

GARANTIE LIMITÉE

Lutron, à son choix, réparera ou remplacera tout équipement jugé défectueux quant aux matériaux ou la fabrication à moins d'un an suivant la date d'achat. Pour le service, retourner l'unité au détaillant ou à Lutron au 7200 Suter Rd., Coopersburg, PA 18036-1299 U.S.A., par poste affranchie.

Cette garantie tient lieu et remplace toute autre garantie expresse et la garantie tacite de qualité marchande est limitée à une durée d'un an suivant l'achat. Cette garantie ne couvre pas les frais d'installation, de retrait ou de ré-installation, ni les dommages résultant d'un mauvais usage, d'abus, d'un mauvais câblage ou installation ou de réparation inadéquate. Cette garantie ne couvre pas les dommages accidentels ou de conséquences. La responsabilité de Lutron quant à toute réclamation pour dommages provenant de, ou liés à la fabrication, la vente, l'installation, la livraison ou l'usage ne devra en aucun cas excéder le prix d'achat de l'unité.

Cette garantie vous accorde des droits légaux précis et il se peut que vous ayez aussi d'autres droits, selon les provinces. Certaines juridictions ne permettent pas de limiter la durée de la garantie implicite, alors la limite ci-dessus peut ne pas vous concerner. Certaines juridictions ne permettent pas de limiter ou d'exclure les dommages indirects ou consécutifs, la limite ou exclusion ci-dessus peut donc ne pas vous concerner. Lutron, le logo Sunburst, et GRAFIK Eye sont des marques enregistrées; Architrave est une marque déposée de Lutron Electronics Co., Inc.

© 2005 Lutron Electronics Co., Inc.



Lutron Electronics Co., Inc.
Réalisé et imprimé aux
États-Unis d'Amérique 5/05
P/N 040-228 Rév. A