



Amplificateurs de puissance pour commandes de gradation Charges fluorescentes seulement

N° de cat. PE200-1

Valeurs nominales : 1 920 VA, 120 V c.a., 50/60 Hz

N° de cat. PE200-7

Valeurs nominales : 3 000 VA, 277 V c.a., 50/60 Hz

Pour ballasts à intensité réglable Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline ou Hi-lume^{MD}.

Pour plus de renseignements : www.leviton.com

DIRECTIVES

DI-000-PE200-60B



Building A Connected World

Extensor de Energía para Control de Atenuación Sólo fluorescente

No. de Cat. PE200-1

Capacidad: 1920VA
120VCA, 50/60 Hz

No. de Cat. PE200-7

Capacidad: 3000VA
277VCA, 50/60 Hz

Para usar con balastras de atenuación Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline o Hi-Lume[®].

Para mayor información vaya a www.leviton.com

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

EXCLUSIONS ET GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

Leviton garantit au premier acheteur, et uniquement au crédit du dit acheteur, que ce produit ne présente ni défauts de fabrication ni défauts de matériaux au moment de sa vente par Leviton, et n'en présentera pas tant qu'il est utilisé de façon normale et adéquate, pendant une période de 5 ans suivant la date d'achat. La seule obligation de Leviton sera de corriger les dits défauts en réparant ou en remplaçant le produit défectueux si ce dernier est retourné port payé, accompagné d'une preuve de la date d'achat, avant la fin de la dite période de 5 ans, à la Manufacture Leviton du Canada Limitée, au soin du service de l'Assurance Qualité, 165 boul. Hymus, Pointe-Claire, (Québec), Canada H9R 1E9. Par cette garantie, Leviton exclut et décline toute responsabilité envers les frais de main-d'œuvre encourus pour retirer et réinstaller le produit. Cette garantie sera nulle et non avenue si le produit est installé incorrectement ou dans un environnement inadéquat, s'il a été surchargé, incorrectement utilisé, ouvert, employé de façon abusive ou modifié de quelle manière que ce soit, ou s'il n'a été utilisé ni dans des conditions normales ni conformément aux directives ou étiquettes qui l'accompagnent. Aucune autre garantie, explicite ou implicite, y compris celle de qualité marchande et de conformité au besoin, n'est donnée, mais si une garantie implicite est requise en vertu de lois applicables, la dite garantie implicite, y compris la garantie de qualité marchande et de conformité au besoin, est limitée à une durée de 5 ans. Leviton décline toute responsabilité envers les dommages indirects, particuliers ou consécutifs, incluant, sans restriction, la perte d'usage d'équipement, la perte de ventes ou les manques à gagner, et tout dommage-intérêt découlant du délai ou du défaut de l'exécution des obligations de cette garantie. Seuls les recours stipulés dans les présentes, qu'ils soient d'ordre contractuel, délictuel ou autre, sont offerts en vertu de cette garantie.

Pour toute aide technique, composer le :
1 800 405-5320 (Canada seulement)
www.leviton.com



DI-000-PE200-60B

FRANÇAIS

CARACTÉRISTIQUES

- Compatibilité avec les ballasts à intensité réglable Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline de 120V ou Hi-lume^{MD} de 120 V (modèle PE200-1) ou de 277 V (PE200-7). REMARQUE : Hi-lume^{MD} est une marque déposée de Lutron Electronics Co., Inc.
- Possibilité de réglage de l'intensité minimale.
- Conception adaptée aux contrôleurs/graduateurs de la gamme Dimensions 3200 dont on peut augmenter la capacité de charge dans n'importe quelle zone.

DESCRIPTION

Ces amplificateurs de puissance de Leviton émulent les caractéristiques des commandes (gradateur ou contrôleur) auxquelles ils sont raccordés en ce qui a trait à leur résolution et leur plage de gradation.

Compatibilités

- **Gradateurs en boîtes murales** – commandes Monet, Illumatech, Sureslide, Mural et Touch Point de 120 V/277 V, 600 VA (ballasts Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline).
 - **REMARQUE :** en présence de ballasts Hi-Lume^{MD}, il faut employer des gradateurs pour charges à incandescence.
 - **Systèmes D3200** – les zones visées doivent être configurées pour accepter les charges fluorescentes. Se reporter aux guides de l'utilisateur de cette gamme pour en savoir plus.
 - **REMARQUE :** en présence de ballasts Hi-Lume^{MD}, la zone doit être réglée pour des charges à incandescence.
 - **Systèmes architecturaux** – toutes les familles de produits.
- REMARQUE :** si les commandes en présence sont dotées d'un fil neutre, celui-ci doit être raccordé.
- REMARQUE :** ces amplificateurs de puissance permettent le réglage de l'intensité minimale.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Cet équipement a fait l'objet de tests et a été jugé conforme aux normes en matière de dispositifs numériques de classe A, en vertu de la partie 15 des règlements de la FCC, et conforme aux normes en matière de brouillage (NMB) préjudiciable en vertu de la réglementation du ministère canadien des Communications. Ces normes ont été élaborées dans le but d'assurer une protection raisonnable contre le brouillage préjudiciable quand l'équipement est utilisé en milieu commercial. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie haute fréquence; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut engendrer des perturbations susceptibles de brouiller les radiocommunications. L'utilisation de cet équipement dans des milieux résidentiels risque de causer des parasites nuisibles, dans lequel cas l'utilisateur devra rectifier la situation à ses frais.

INSTALLATION

AVERTISSEMENT : INSTALLER OU UTILISER CONFORMÉMENT AUX CODES DE L'ÉLECTRICITÉ EN VIGUEUR.

AVERTISSEMENT : À DÉFAUT DE BIEN COMPRENDRE LES PRÉSENTES DIRECTIVES, EN TOUT OU EN PARTIE, ON DOIT FAIRE APPEL À UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

AUTRES MISES EN GARDE :

1. TOUS LES CONTRÔLEURS, GRADATEURS ET APPAREILS D'ÉCLAIRAGE DOIVENT ÊTRE MIS À LA TERRE.
2. COUPER LE COURANT AVANT DE REMPLACER LES LAMPES OU D'EFFECTUER L'ENTRETIEN DES LUMINAIRES.
3. CE DISPOSITIF EST EXCLUSIVEMENT CONÇU POUR LES BALLASTS À INTENSITÉ RÉGLABLE ADVANCE TRANSFORMER MARK 10^{MC} POWERLINE OU HI-LUME^{MD}.
4. N'UTILISER CE DISPOSITIF QU'AVEC DU FIL DE CUIVRE OU PLAQUÉ CUIVRE; EN PRÉSENCE DE FIL D'ALUMINIUM, UTILISER SEULEMENT LES DISPOSITIFS PORTANT LA MARQUE CU/AL OU CO/ALR.

REMARQUE : Les amplificateurs de puissance doivent être installés dans des boîtes de type 1900 à couvercle surélevé ou murales doubles métalliques et adéquatement mises à la terre d'une profondeur d'un peu moins de 8.9 cm (3.5 po) (**figures 1A et 1B**). Selon l'application et le nombre de raccords requis, on pourrait avoir besoin de plus d'espace; le cas échéant, on doit recourir à une boîte plus grande ou à une rallonge de format approprié.

PROCÉDURE D'INSTALLATION :

1. **AVERTISSEMENT :** POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION, COUPER LE COURANT AU FUSIBLE OU AU DISJONCTEUR ET S'ASSURER QUE LE CIRCUIT SOIT BIEN COUPÉ AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION. COMME CES DISPOSITIFS PEUVENT ÊTRE ALIMENTÉS PAR PLUS D'UNE SOURCE, ON DOIT S'ASSURER DE COUPER LE COURANT À TOUS LES FUSIBLES OU DISJONCTEURS CONCERNÉS.
2. Dénuder l'extrémité de chaque conducteur de circuit sur un peu moins de 1,3 cm. (0,5 po) S'assurer que les brins soient bien droits.
3. Raccorder les fils de sortie conformément à la figure 2 et au SCHÉMA DE CÂBLAGE approprié, en procédant comme suit : tous les raccords aux bornes de sortie doivent être effectués au moyen de fil de calibre 12 AWG. Chaque borne d'alimentation accepte jusqu'à deux (2) fils du même calibre (12 AWG). Pour les connexions d'alimentation de ligne, on recommande d'appliquer un couple de 9 po-lb.
4. Insérer délicatement les fils dans la boîte, en prévoyant suffisamment d'espace pour l'amplificateur. On doit prévoir un espace d'au moins 11,5 cm au-dessus et au-dessous de chaque amplificateur pour en assurer la ventilation et la dissipation thermique (**figure 4**). Le câblage d'alimentation de ligne doit passer à une distance d'au moins 1,8 m de celui d'appareils audio ou électroniques. Installer l'amplificateur dans la boîte en mettant la marque TOP vers le haut (**figure 3**).

Installations en saillies : se reporter à la figure 1A.

Installations encastrées : se reporter à la figure 1B.

Installations sur panneau (non illustrées), suivre la procédure suivante :

- a. Le logement utilisé doit être conforme aux codes nationaux et locaux de l'électricité.
 - b. Leviton recommande de NE PAS fermer le panneau, puisque l'air y circulera moins bien.
 - c. Si le logement est appelé à contenir plusieurs commandes :
 - la température interne DOIT SE SITUER ENTRE 0 ET 40 °C EN TOUT TEMPS;
 - si ce logement n'est pas métallique, toutes les commandes DOIVENT être dans leur propre boîte murale.
 - d. Retirer la plaque frontale des commandes pour en favoriser la dissipation thermique.
5. Rétablir l'alimentation au fusible ou au disjoncteur.
 6. Mettre la commande sous tension.
 7. S'assurer que les charges se TAMISENT et s'INTENSIFIENT normalement et que les lampes ne clignotent pas.
 8. Fixer la plaque murale en alignant les pattes arrière avec les rainures de l'amplificateur (**figures 1A et 1B**). L'INSTALLATION EST TERMINÉE.

FONCTIONNEMENT

L'amplificateur répond aux opérations effectuées au niveau de la commande qui lui est raccordée :

ALLUMAGE :

mettre la commande sous tension.

ÉTEINTE :

mettre la commande hors tension.

TAMISAGE :

régler la commande à l'intensité voulue.

INTENSIFICATION :

régler la commande à l'intensité voulue.

Témoin vert :

s'allume quand les charges sont sous tension.

Interrupteur à entrefer : situé sur la commande, le cas échéant, il permet de couper le courant aux charges.

MISE EN GARDE : l'amplificateur reste sous tension, mais ne transmet plus sa puissance.

Tous les amplificateurs sont dotés d'un relais d'entrefer intégré; la connexion avec les ballasts est donc coupée quand la commande est mise hors tension ou quand l'interrupteur à entrefer de cette dernière est actionné.

DIAGNOSTIC DES ANOMALIES

- L'amplificateur n'est pas alimenté :
 - l'alimentation n'a pas été rétablie au fusible ou au disjoncteur;
 - les fils d'alimentation ne sont pas correctement raccordés.
- L'amplificateur est alimenté, mais ses charges ne se mettent pas sous tension :
 - la commande est hors tension;
 - l'interrupteur à entrefer de la commande a été actionné;
 - la commande est raccordée à un circuit différent dont l'alimentation n'a pas été rétablie au fusible ou au disjoncteur;
 - la commande est mal raccordée.
 - (Le fil neutre de la commande n'est pas connecté à celui de sa paire d'alimentation de ligne.)
 - La plage de gradation est limitée :
 - retirer au besoin la plaque murale et s'assurer que le réglage de compensation de l'amplificateur (**figure 3**) est à sa position minimale (extrême gauche).

ESPAÑOL

CARACTERISTICAS

- Trabaja con balastras de atenuación Advance Transformer Mark 10^{MR} Powerline de 120V o Hi-Lume[®], 120V, (No. de Cat. PE200-1) y 277V, (No. de Cat. PE200-7).
- NOTA: Hi-Lume[®], es una marca registrada de Lutron Electronics Co. Inc.

DESCRIPCION

Los extensores de energía de Leviton No. de Cat. PE200-1 y PE200-7 emularán las características del atenuador al que está conectado en términos de rango de atenuación y resolución.

Compatibilidad

- **Atenuadores para montar en caja** – Deben usar Advance Transformer Mark 10^{MR} Powerline de 120V/277V, 600W de las siguientes familias: Illumatech, Sureslide, Mural, y Touch Point.
- NOTA: Cuando use balastras Hi-lume[®], se deben usar atenuadores incandescentes.
- **D3200** – Deben trabajar con cargas fluorescentes. Ver la guía del usuario del D3200 para detalles.
- NOTA: Cuando use balastras Hi-lume[®], la zona debe estar fijada para carga incandescente.
- **Sistema Arquitectural** – toutes les familles de produits.

NOTA: Para atenuadores que incluyen un conductor Neutro; el conductor Neutro tiene que estar conectado.
NOTA: El PE200-1 tiene un ajuste de nivel mínimo.

CUMPLE CON NORMAS ESTANDAR FCC

Este equipo ha sido probado y encontrado que cumple con los límites de un producto digital clase A, cumple con el artículo 15 de las reglas FCC. Estos límites están diseñados para dar protección razonable contra interferencia dañina cuando el equipo opera en ambientes comerciales, este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencia y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones del manual, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Operar este equipo en un área residencial es como causar interferencia dañina y en este caso el usuario tiene que tratar de corregir la interferencia a su manera.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

ADVERTENCIA: PARA INSTALARSE Y/O USARSE DE ACUERDO CON LOS CODIGOS ELECTRICOS Y NORMAS APROPIADAS.

ADVERTENCIA: SI USTED NO ESTA SEGURO ACERCA DE ALGUNA DE LAS PARTES DE ESTAS INSTRUCCIONES, CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO.

OTRAS PRECAUCIONES:

1. LA INSTALACION DE ILUMINACION Y EL CONTROL DEBEN ESTAR CONECTADOS A TIERRA.
2. DESCONECTE LA ENERGIA CUANDO HAGA MANTENIMIENTO O CAMBIE FOCOS.
3. SOLO PARA SER USADO CON CON BALASTRA DE ATENUACIÓN ADVANCE TRANSFORMER MARK 10^{MR} POWERLINE O HI-LUME[®].
4. USE ESTE PRODUCTO SOLO CON CABLE DE COBRE O REVESTIDO DE COBRE. PARA CABLE DE ALUMINIO USE SOLO PRODUCTOS MARCADOS CON EL SIMBOLO CO/AL o CU/AL.

NOTA: El extensor de energía se debe instalar en una caja 1900, con la cubierta que se levanta o una caja de metal de pared de dos unidades de 8.9 cm (3.5") de profundidad, con conexión a tierra (**ver Figs. 1A, 1B**). Dependiendo de la aplicación y del número de conexiones, quizás necesite más espacio. Si es así, use una caja del tamaño apropiado o una extensión de caja.

PARA INSTALAR:

1. **ADVERTENCIA:** PARA EVITAR DESCARGA ELECTRICA, FUEGO, O MUERTE, **INTERRUMPA EL PASO DE ENERGIA MEDIANTE EL INTERRUPTOR DE CIRCUITO O FUSIBLE.** ¡ASEGURESE QUE EL CIRCUITO NO ESTE ENERGIZADO ANTES DE INICIAR LA INSTALACION! MAS DE UN INTERRUPTOR DE CIRCUITO PUEDE DAR ENERGIA A ESTE PRODUCTO. DESCONECTE "TODAS" LAS FUENTES DE ALIMENTACION ANTES DE HACER MANTENIMIENTO AL CONTROL.
2. Pele 1.3 cm (1/2") del aislante de la punta de cada conductor. Asegure que las puntas de los conductores estén rectas.
3. Conecte los conductores según el DIAGRAMA DE CABLEADO apropiado y FIGURA 2 como sigue: Todas las conexiones a las terminales de salida se deben hacer usando conductores #12AWG. Cada terminal puede aceptar hasta dos (2) conductores #12. Se recomienda usar una presión de 9.0 in.-lbs

TABLEAU 1
N° de cat. PE200-1, 120 V
pour ballasts à intensité réglable
Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline de 120 V

Modèle Advance Transformer Mark 10 ^{MC} Powerline	Lampe(s)	Nbre max. de ballasts
		Un dispositif
REZ-1T32	CFM26W/GX24Q	62
REZ-1T32	CFM32W/GX24Q	50
REZ-1T42	CFM42W/GX24Q	39
REZ-2Q26	CFO26W/G24Q	33
REZ-1S2	F25T8	62
REZ-2S2	F25T8	32
REZ-3S2	F25T8	22
REZ-1S2	F32T8	53
REZ-2S2	F32T8	27
REZ-3S2	F32T8	18
REZ-1TTS40	FT40W/G11	47
REZ-2TTS40	FT40W/G11	24

TABLEAU 2
N° de cat. PE200-7, 277 V
pour ballasts à intensité réglable
Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline de 277 V

Modèle Advance Transformer Mark 10 ^{MC} Powerline	Lampe(s)	Nbre max. de ballasts
		Un dispositif
VEZ-1T32	CFM26W/GX24Q	98
VEZ-1T32	CFM32W/GX24Q	77
VEZ-1T42	CFM42W/GX24Q	60
VEZ-2Q26	CFO26W/G24Q	52
VEZ-1S2	F25T8	98
VEZ-2S2	F25T8	49
VEZ-3S2	F25T8	34
VEZ-1S2	F32T8	83
VEZ-2S2	F32T8	42
VEZ-3S2	F32T8	29
VEZ-1TTS40	FT40W/G11	72
VEZ-2TTS40	FT40W/G11	36

Figure 1A : installations en saillie
Figura 1A: Montaje Superficial

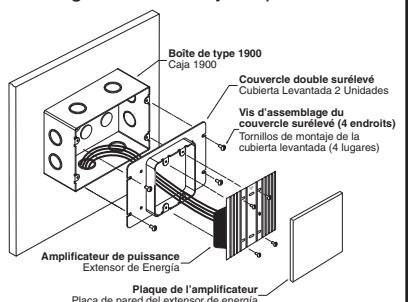


Figure 1B : installations encastrées
Figura 1B: Montaje Empotrado

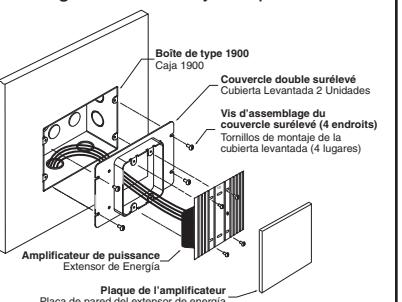


Figure 2 : vue latérale
Figura 2: Vista de atrás

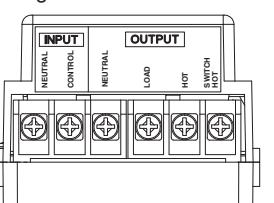


Figure 3 : vue avant
Figura 3: Vista Frontal

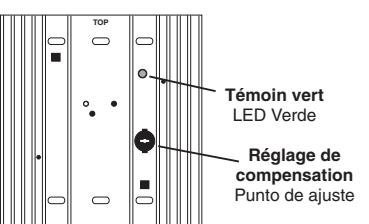


Figure 4 : espacement (vue avant)
Figura 4: Vista del frente de espacios

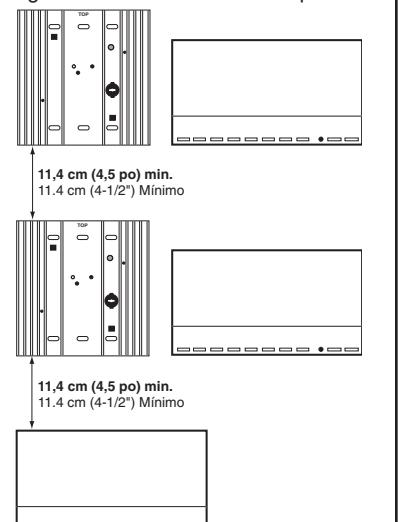


Schéma de câblage 1A : Alimentation simple avec ballasts Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline de 120 V
Diagrama de Cableado 1A: Aplicación de Alimentación Sencilla con Balastros Advance Transformer Mark 10^{MR} Powerline de 120V

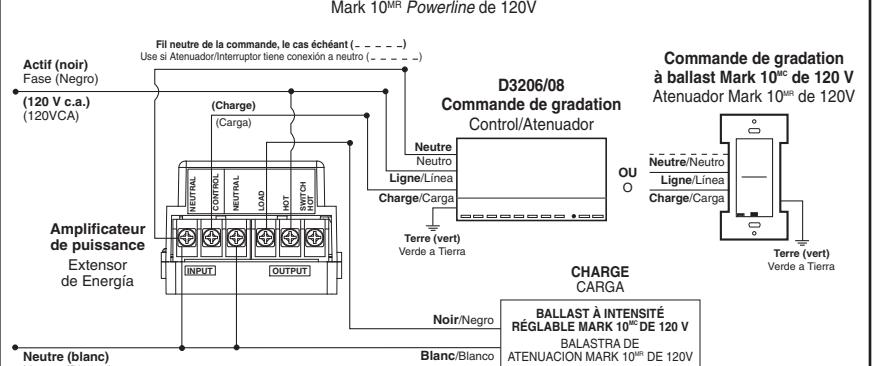


Schéma de câblage 1B : Alimentation double avec ballasts Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline de 120 V
Diagrama de Cableado 1B: Aplicación de Cableado de Alimentación Doble con Balastros Advance Transformer Mark 10^{MR} Powerline de 120V

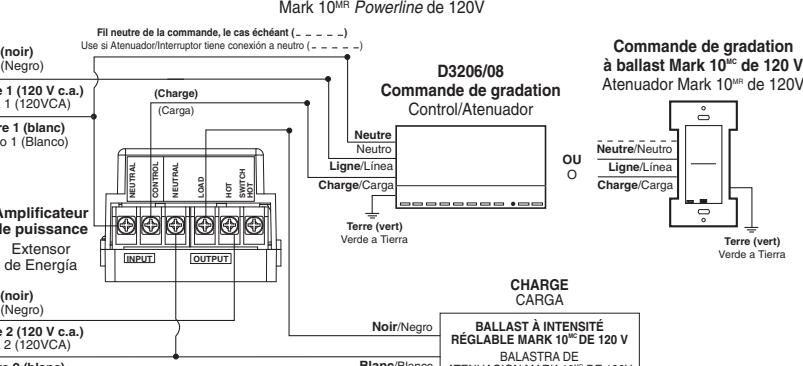


Schéma de câblage 2A : Alimentation simple avec ballasts Hi-lume^{MD} de 120 V
Diagrama de Cableado 2A: Aplicación de Cableado de Alimentación Sencilla con Balastros Hi-lume® de 120V

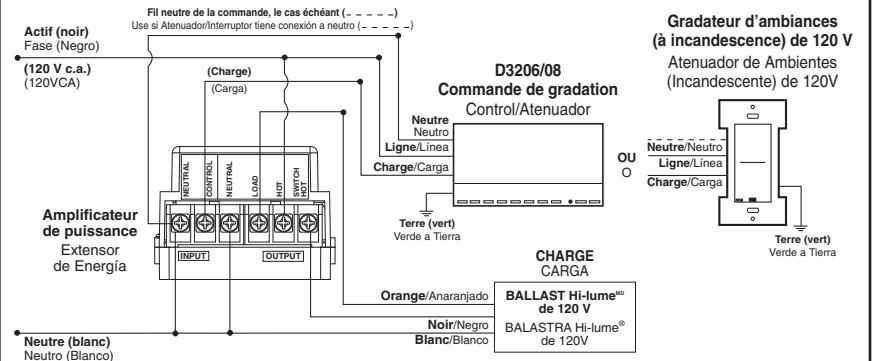


Schéma de câblage 2B : Alimentation double avec ballasts Hi-lume^{MD} de 120 V
Diagrama de Cableado 2B: Aplicación de Cableado de Alimentación Doble con Balastros Hi-lume® de 120V

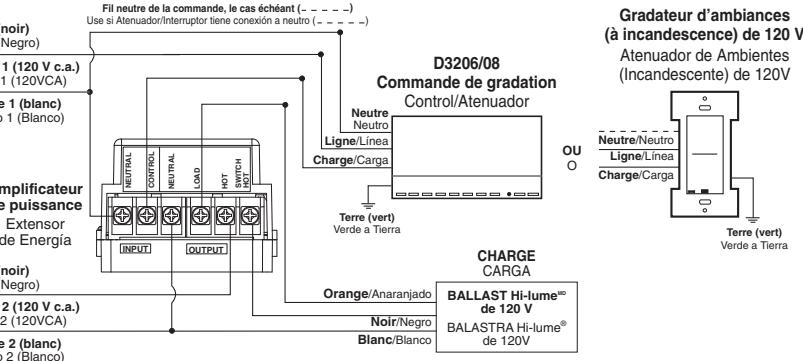


Schéma de câblage 3A : Alimentation double avec ballasts Advance Transformer Mark 10^{MC} Powerline de 277 V
Diagrama de Cableado 3A: Aplicación de Cableado de Alimentación Doble con Balastros Advance Transformer Mark 10^{MR} Powerline de 277V

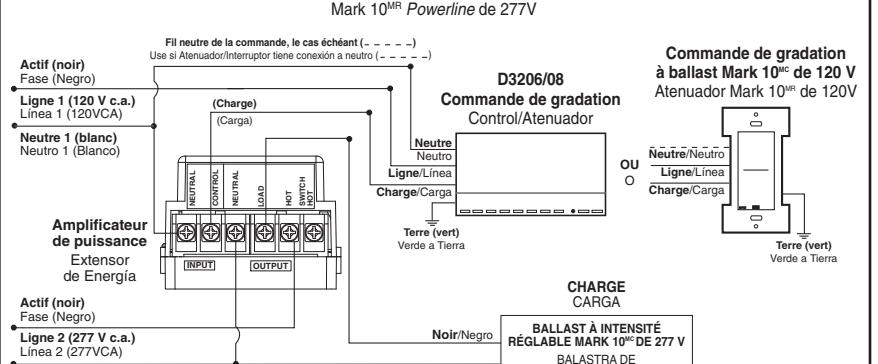


Schéma de câblage 3B : Alimentation double avec ballasts Hi-lume^{MD} de 277 V
Diagrama de Cableado 3B: Aplicación de Cableado de Alimentación Doble con Balastros Hi-lume® de 277V

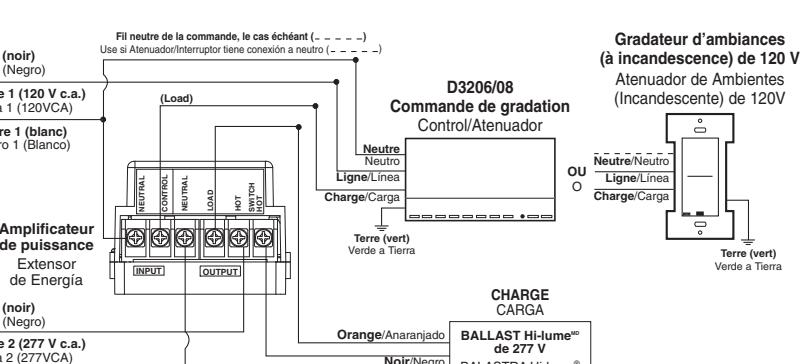
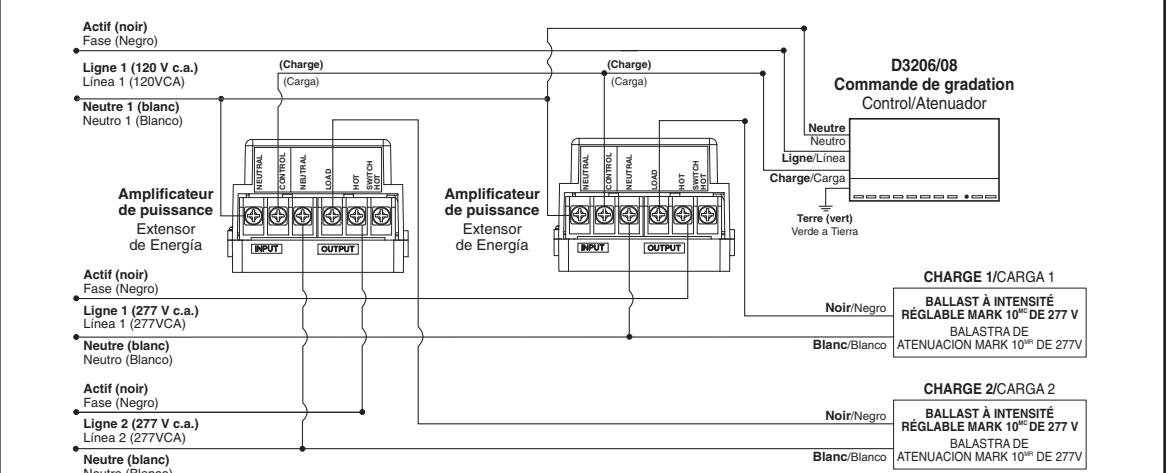


Schéma de câblage 4 : Alimentation double avec une commande de gradation et deux amplificateurs de puissance (ici, ceux de 277 V)
Diagrama de Cableado 4: Aplicación de Cableado de Alimentación Doble con Control y Dos Extensores de Energía (277V)



REMARQUE :

Alimentation simple : le fil de ligne actif peut être raccordé à un seul disjoncteur, à condition que la charge totale n'en dépasse pas les valeurs nominales.

Alimentation double : le circuit de commande (entrée) et celui de charge (sortie) peuvent être raccordés à deux disjoncteurs sur la même phase ou sur deux phases distinctes.

NOTA:

Cableado de Alimentación Sencilla: La línea Fase se puede controlar con un interruptor de circuito si la carga total no excede de la capacidad del interruptor de circuito.

Cableado de Alimentación Doble: El circuito de control de entrada y el circuito de carga de salida se puede suministrar con dos interruptores de circuito en una fase sencilla o por dos fases separadas.

REMARQUE : on peut relier jusqu'à 4 amplificateurs de puissance.
NOTA: Se pueden conectar hasta 4 Extensores de Energía juntos

GARANTIA LEVITON POR CINCO AÑOS LIMITADA

Leviton garantiza al consumidor original de sus productos y no para beneficio de nadie más que este producto en el momento de su venta por Leviton, está libre de defectos en materiales o fabricación por un período de cinco años desde la fecha de la compra original. La única obligación de Leviton es corregir tales defectos ya sea con reparación o reemplazo, como opción, si dentro de tal período de cinco años el producto pagado se devuelve, con la prueba de compra fechada y la descripción del problema a Leviton Manufacturing Co., Inc., Attn.: Quality Assurance Department, 59-25 Little Neck Parkway, Little Neck, New York 11362-2591, U.S.A. Esta garantía excluye y renuncia toda responsabilidad de mano de obra por remover o reinstalar este producto. Esta garantía es inválida si este producto es instalado inapropiadamente o en un ambiente inadecuado, sobrecargado, mal usado, abierto, abusado o alterado en cualquier manera o no es usado bajo condiciones de operación normal o no conforme con las etiquetas o instrucciones. No hay otras garantías implicadas de cualquier otro tipo, incluyendo mercadotecnia y propriedad para un propósito en particular pero si alguna garantía implicada se requiere por la jurisdicción pertinente, la duración de cualquiera garantía implicada, incluyendo mercadotecnia y propiedad para un propósito en particular, es limitada a cinco años.

Para Asistencia Técnica llame al:
1-800-824-3005 (Sólo en EE.UU.)
www.leviton.com

SÓLO PARA MÉXICO

POLIZA DE GARANTIA: LEVITON, S. de R.L. de C.V., RFC LEV-920526651, ARISTA 54-A, MEXICO 11270 D.F., MEXICO, Tel. (55) 5 386-0073. Garantiza este producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes **CONDICIONES**:

1. Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de esta póliza junto con el producto en el lugar donde fue adquirido en cualquiera de los centros de servicio que se indican a continuación.
2. La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transporte que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: LEVITON, S. de R.L. de C.V.
3. El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: LEVITON, S. de R.L. de C.V.
5. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por LEVITON, S. de R.L. de C.V.
6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
7. En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

SÓLO PARA MÉXICO

DATOS DEL USUARIO

NOMBRE: _____	DIRECCION: _____
COL: _____	C.P. _____
CIUDAD: _____	ESTADO: _____
TELEFONO: _____	
DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR	
RAZON SOCIAL: _____	PRODUCTO: _____
MARCA: _____	MODELO: _____
NO DE SERIE:	
NO. DEL DISTRIBUIDOR:	
DIRECCION: _____	
COL: _____	C.P. _____
CIUDAD: _____	ESTADO: _____
TELEFONO: _____	
FECHA DE VENTA: _____	
FECHA DE ENTREGA O INSTALACION: _____	