LEDARM10, LEDARM12, LEDARM14, BGARM10LED, BGARM12LED, BGARM14LED MODULAR ARM LED STRIP
INSTRUCTIONS

APPLICATION

The LEDARMs are LED strips that has red and green lights that can be inserted into the BGARMS to add visibility to the arm. LED strip compatible with barrier gate arms in the BG24DC barrier gate operator series. The LEDARM10 is compatible with BGARM10, the LEDARM12 is compatible with the BGARM12 and the LEDARM14 is compatible with the BGARM14. If the modular arm with the LED was purchased (BGARMxxLED), the items in the packing list are in addition to what is listed on the Modular Arm instructions.

NOTE: *Only one LEDARM strip is recommended per arm.*

LED STRIP ASSEMBLY

1. If the endcap is in place, remove it from the arm.
2. Feed LED Strip, cable side first, into the arm channel on desired side of arm.

   NOTE: *The connector needs to be near the bracket when LED strip is in place. LED strip should be inserted into the channel facing oncoming traffic.*

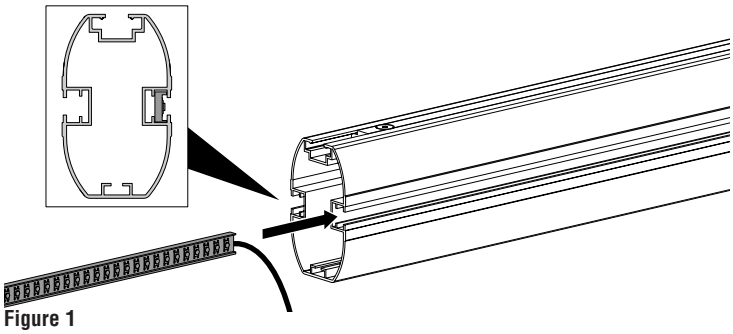


Figure 1

3. Slide LED strip into channel.

   NOTE: *LED strip should slide freely if installed correctly.*
4. Insert clip into the arm channel at the end of the LED strip over the cable.
5. Cut excess LED strip if necessary. Use termination marks on the LED strip for guidance on where to cut. Termination marks are every 6".

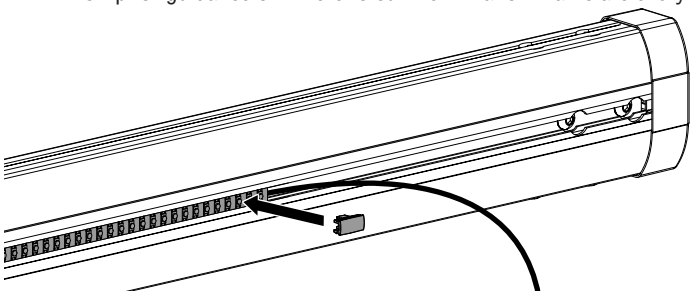


Figure 2

6. Place the end cap on the end of the arm.
7. Insert a clip into the arm channel at the end of the LED strip.

   NOTE: *Two clips will be used.*

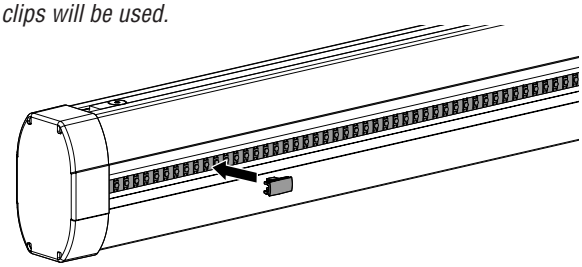


Figure 3

WARNING

To reduce the risk of INJURY or DEATH, turn both the AC Power and Battery switches to OFF position BEFORE servicing operator or installing arm. ALL electrical connections MUST be made by a qualified individual.

WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which are known to the State of California to cause cancer or birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

8. Attach the LED wire connector into the mating connector from the arm bracket wire harness and screw until hand tight.

IMPORTANT: *When routing cable ensure there is no pinching, catching, or interference with breakaway/swingaway bracket installation type if being used.*

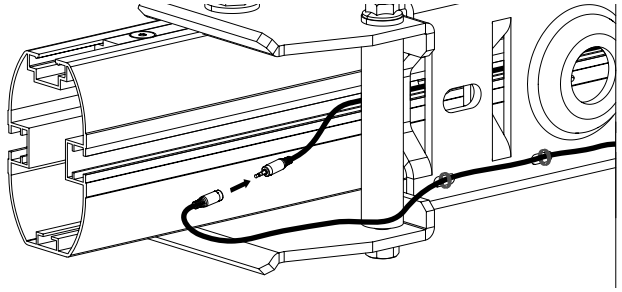
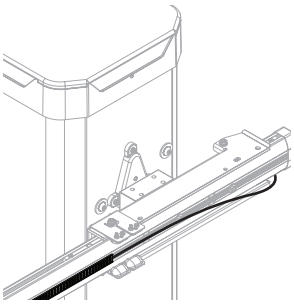
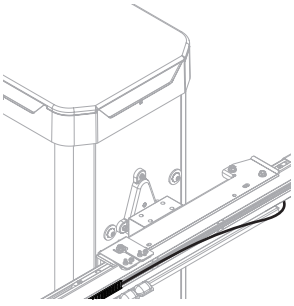


Figure 4

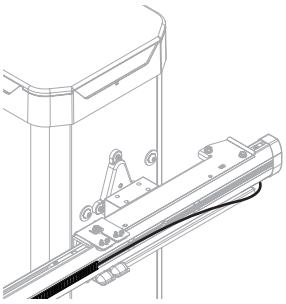
a. **Breakaway Arm Installation (recommended for PBG and CBG models)**
Route and secure LED mating connectors near the pivot screw. When the arm breaks away from the bracket, the connector should safely pull apart and disconnect.



b. **Swingaway Arm Installation (compatible with PBG and CBG models)**
Route and secure LED mating connectors near the pivot screw, in order to prevent cable tugging and damage during swingaway motion.



c. **Fixed Arm Installation (compatible with PBG and CBG models)**
Route and secure LED mating connectors near the pivot screw. Note that the cable needs to be routed around the nylon nuts.



PACKING LIST

Qty.	Description
LEDARM10 (included in BGARMLED10)	
1	10' LED Strip
3	Plastic Retainer Clips
LEDARM12 (included with BGARMLED12)	
1	12' LED Strip
3	Plastic Retainer Clips
LEDARM14 (included with BGARMLED14)	
1	14' LED Strip
3	Plastic Retainer Clips

Scan the QR code for instructions in French and Spanish:

https://cgi.widencollective.com/portals/enmdxipb/Techna

©2024 The Chamberlain Group LLC
LiftMaster and the LiftMaster logo are trademarks, service marks, and/or registered trademarks of Chamberlain Group LLC. All rights reserved.
The Chamberlain Group LLC, 300 Windsor Drive, Oak Brook, IL, 60523, United States

BANDE DEL DE BRAS MODULAIRE LEDARM10, LEDARM12, LEDARM14, BGARM10LED, BGARM12LED, BGARM14LED
INSTRUCTIONS

APPLICATION

Les LEDARM sont des bandes DEL avec des lumières rouges et vertes qui peuvent être insérées dans le BGARMS pour rehausser la visibilité su bras. Bande DEL compatible avec les bras des barrières de la série des opérateurs de barrière BG24DC. Le LEDARM10 est compatible avec le BGARM10, le LEDARM12 est compatible avec le BGARM12 et le LEDARM14 est compatible avec le BGARM14. Si le bras modulaire avec DEL a été acheté (BGARMxxLED), les éléments de la liste d'emballage s'ajoutent à ceux indiqués dans les instructions du bras modulaire.

REMARQUE : *Une seule bande LEDARM est recommandée par bras.*

ASSEMBLAGE DE LA BANDE DEL

1. Si l'embout est en place, retirez-le du bras.
2. Introduisez la bande DEL, côté câble en premier, dans le canal du bras du côté souhaité.

   REMARQUE : *Le connecteur doit être proche du support lorsque la bande DEL est en place. La bande DEL doit être insérée dans le canal face au trafic venant en sens inverse.*

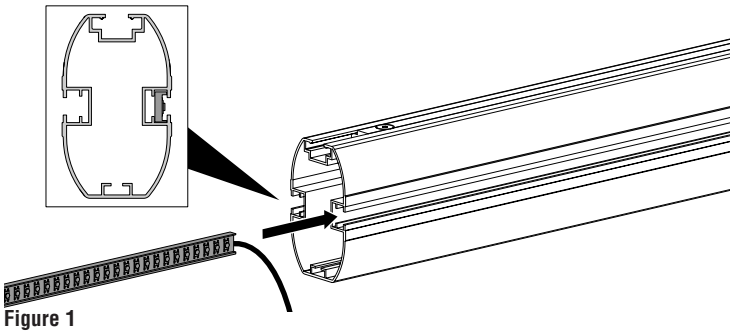


Figure 1

3. Glissez la bande DEL dans le canal.

   REMARQUE : *La bande DEL glisse librement si elle est installée correctement.*
4. Insérez le clip dans le canal du bras à l'extrémité de la bande DEL, par-dessus le câble.
5. Coupez l'excédent de bande DEL si nécessaire. Utilisez les marques de terminaison de la bande DEL pour savoir où couper. Les marques de terminaison se trouvent tous les 6 po.

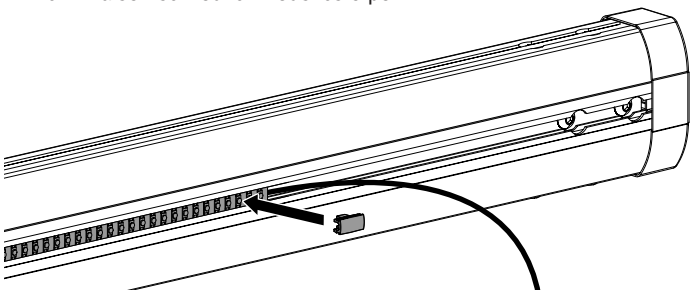


Figure 2

6. Placez l'embout sur l'extrémité du bras.
7. Insérez un clip dans le canal du bras à l'extrémité de la bande DEL.

   REMARQUE : *Deux clips seront utilisés.*

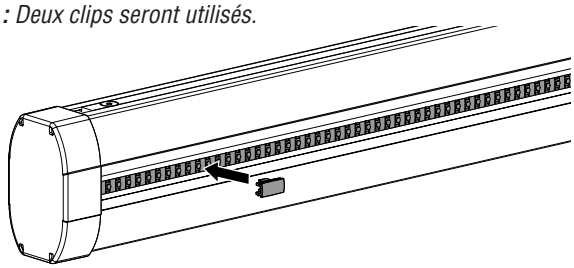


Figure 3

⚠⚠ AVERTISSEMENT

Pour réduire le risque de BLESSURE, voire MORTELLE, mettez l'interrupteur d'alimentation en courant alternatif et l'interrupteur de la batterie en position d'ARRÊT AVANT de procéder à l'entretien de l'opérateur ou à l'installation du bras. TOUTES les installations et connexions électriques DOIVENT être effectuées par une personne qualifiée.

⚠ **AVERTISSEMENT :** Ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, dont le plomb, qui sont reconnus par l'État de Californie comme provoquant le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Pour plus d'information, visitez www.P65Warnings.ca.gov.

8. Fixez le connecteur du fil de la DEL dans le connecteur correspondant du harnais de fils du support de bras et vissez-le jusqu'à ce qu'il soit serré à la main.

IMPORTANT : *Lors de l'acheminement du câble, vérifiez qu'il n'y a pas de pincement, d'accrochage ou d'interférence avec le type d'installation du support de séparation/de pivotement s'il est utilisé.*

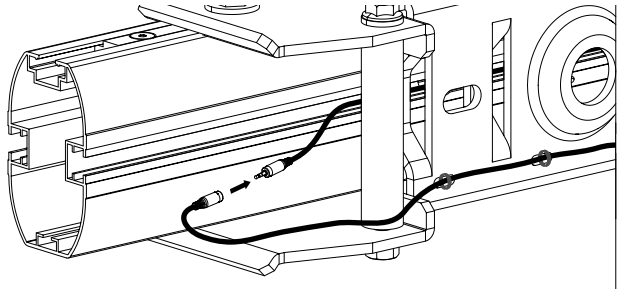
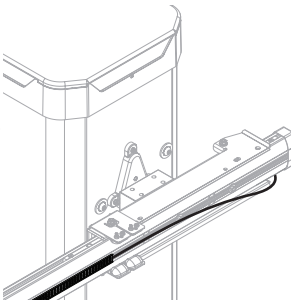
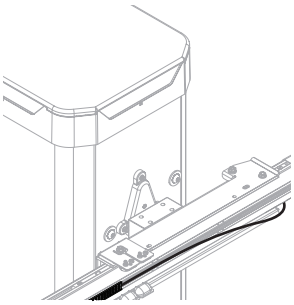


Figure 4

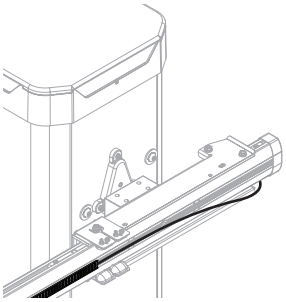
a. **Installation du bras de séparation (recommandé pour les modèles PBG et CBG)**
Acheminez et fixez les connecteurs d'accouplement des DEL près de la vis de pivotement. Lorsque le bras se sépare du support, le connecteur doit se détacher et se déconnecter en toute sécurité.



b. **Installation du bras de pivotement (compatible avec les modèles PBG et CBG)**
Acheminez et fixez les connecteurs d'accouplement des DEL près de la vis de pivotement, afin d'éviter que les câbles ne soient tirés et endommagés pendant le mouvement de pivotement.



c. **Installation du bras fixe (compatible avec les modèles PBG et CBG)**
Acheminez et fixez les connecteurs d'accouplement des DEL près de la vis de pivotement. Notez que le câble doit être acheminé autour des écrous en nylon.



LISTE D'EMBALLAGE

Qté	Description
LEDARM10 (inclus dans BGARMLED10)	
1	Bande DEL de 10 pi
3	Clips de maintien en plastique
LEDARM12 (inclus dans BGARMLED12)	
1	Bande DEL de 12 pi
3	Clips de maintien en plastique
LEDARM14 (inclus dans BGARMLED14)	
1	Bande DEL de 14 pi
3	Clips de maintien en plastique

Scannez le code QR pour obtenir des instructions en français et en espagnol :

https://cgi.widencollective.com/portals/enmdxipb/Techna

©2024 The Chamberlain Group LLC
LiftMaster et le logo LiftMaster sont des marques commerciales, des marques de service et/ou des marques déposées de Chamberlain Group, LLC. Tous droits réservés.
The Chamberlain Group, LLC 300 Windsor Drive Oak Brook, IL, 60523, États-Unis

INSTRUCCIONES

TIRA LED DEL BRAZO MODULAR LEDARM10, LEDARM12, LEDARM14, BGARM10LED, BGARM12LED Y BGARM14LED

APLICACIÓN

Los LEDARM (brazos led) son tiras led con luces rojas y verdes que pueden insertarse en los BGARM para agregar visibilidad al brazo. La tira led es compatible con los brazos para operadores de barrera de la serie del operador de barrera BG24DC. El LEDARM10 es compatible con el BGARM10, el LEDARM12 es compatible con el BGARM12 y el LEDARM14 es compatible con el BGARM14. Si se adquirió el brazo modular con el led (BGARMxxLED), los elementos de la lista de embalaje son adicionales a los que figuran en las instrucciones del brazo modular.

NOTA: *Solo se recomienda una tira LEDARM por brazo.*

ENSAMBLAJE DE LA TIRA LED

1. Si la tapa está colocada, retírela del brazo.
2. Introduzca la tira led, con el lado del cable primero, en el canal del brazo del lado deseado.

   NOTA: *El conector tendrá que estar cerca del soporte cuando la tira led esté colocada. La tira led debe insertarse en el canal orientado hacia el tráfico en sentido contrario.*

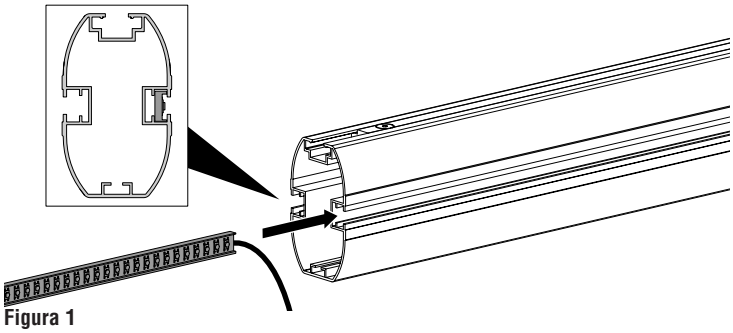


Figura 1

3. Inserte la tira led en el canal.

   NOTA: *La tira led debería deslizarse sin dificultad si se instaló de forma correcta.*
4. Inserte una presilla en el canal del brazo ubicado en el extremo de la tira led sobre el cable.
5. Si es necesario, corte el exceso de tira led. Use las marcas de terminación de la tira led para saber dónde cortar. Las marcas de terminación aparecen cada 6".

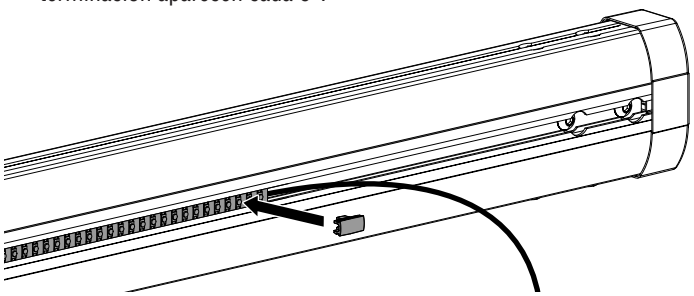


Figura 2

6. Coloque la tapa en el extremo del brazo.
7. Inserte una presilla en el canal del brazo ubicado en el extremo de la tira led.

   NOTA: *Se usarán dos presillas.*

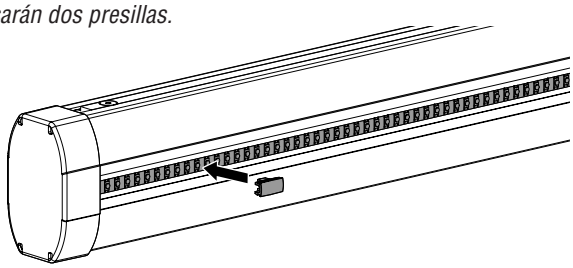


Figura 3

⚠⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de LESIÓN o MUERTE, coloque los interruptores de potencia de CA y de la batería en la posición de APAGADO ANTES de mantener el operador o instalar el brazo. Una persona calificada DEBE realizar TODAS las conexiones eléctricas.

⚠ **ADVERTENCIA:** Con este producto, puede exponerse a sustancias químicas, incluido el plomo, que el estado de California reconoce como causantes de cáncer o anomalías congénitas u otros daños reproductivos. Para obtener más información, visite www.P65Warnings.ca.gov.

8. Sujete el conector del cable led al conector de acoplamiento del mazo de cables del soporte del brazo y atorníllelo hasta que quede bien apretado.

IMPORTANTE: *Al colocar el cable, asegúrese de que no haya compresiones, enganches o interferencias con el tipo de instalación del soporte (basculante u oscilante), según corresponda.*

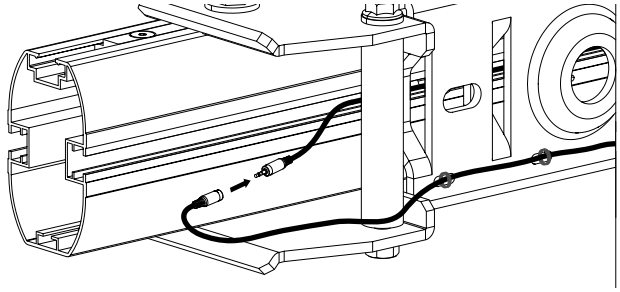
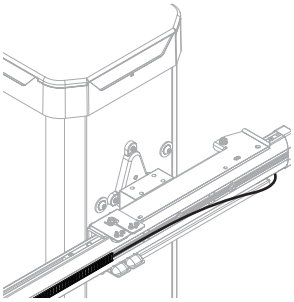
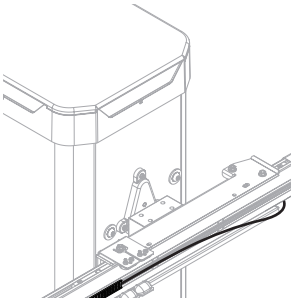


Figura 4

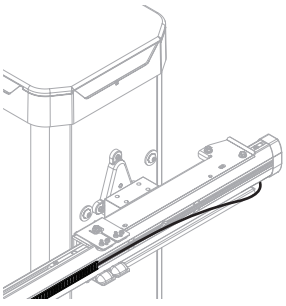
a. **Instalación del brazo basculante (se recomienda para los modelos PBG y CBG)**
Coloque y fije los conectores de acoplamiento led cerca del tornillo pivotante. Cuando el brazo se separe del soporte, el conector se deberá separar y desconectar de forma segura.



b. **Instalación del brazo oscilante (compatible con los modelos PBG y CBG)**
Coloque y fije los conectores de acoplamiento led cerca del tornillo pivotante, a fin de evitar tirones y daños en el cable durante la oscilación.



c. **Instalación del brazo fijo (compatible con los modelos PBG y CBG)**
Coloque y fije los conectores de acoplamiento led cerca del tornillo pivotante. Tenga en cuenta que el cable debe colocarse alrededor de las tuercas de nailon.



LISTA DE EMPAQUE

Cant.	Descripción
LEDARM10 (se incluye en el BGARMLED10)	
1	Tira led de 10'
3	Presillas de sujeción de plástico
LEDARM12 (se incluye en el BGARMLED12)	
1	Tira led de 12'
3	Presillas de sujeción de plástico
LEDARM14 (se incluye en el BGARMLED14)	
1	Tira led de 14'
3	Presillas de sujeción de plástico

Escanee el código QR para obtener las instrucciones en francés y español:

https://cgi.widencollective.com/portals/enmdxipb/Techna

©2024 The Chamberlain Group, LLC
LiftMaster y el logotipo de LiftMaster son marcas comerciales, marcas de servicio o marcas registradas de Chamberlain Group, LLC. Todos los derechos reservados.
Chamberlain Group LLC, 300 Windsor Drive, Oak Brook, IL, 60523, Estados Unidos