

SURFACE METAL RACEWAYS HBL3000 CONNECTORS & ACCESSORIES

CANALISATIONS MÉTALLIQUES DE SURFACE HBL3000 CONNECTEURS ET ACCESSOIRES

CANALETAS METÁLICAS DE SUPERFICIE HBL3000 CONECTORES Y ACCESORIOS

Installation Instructions

Directives de montage

Instrucciones de instalación

GENERAL INFORMATION

English

- NOTICE:** For installation by a qualified electrician in accordance with all national and local electrical codes, communications standards, the following instructions and any instructions included with the individual raceway fittings. Refer to installation instructions for wiring device or communications device to be installed in cover or base.
- CAUTION: RISK OF ELECTRICAL SHOCK. Disconnect power before installing. Never wire energized electrical components.**
- NOTICE:** For indoor use only.
- NOTICE:** In accordance with the NEC® and CEC®, data/communications circuits must be separated from lighting/power circuits.
- Use screws appropriate for the type of surface. All bases must be securely fastened to surface.
- Maximum gap between raceway bases and adjacent raceway bases and/or fittings: 1/16 inch, 1.5 mm.

RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX

Français

- AVIS -** Doit être installé par un électricien qualifié conformément aux codes de l'électricité nationaux et locaux, les normes de communication, les directives qui suivent et toutes directives incluses avec les accessoires individuels de canalisation. Se reporter aux notices de montage pour le câblage des dispositifs électriques ou de communication à être installés sur les couvercles ou dans la base.
- ATTENTION - RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. Débrancher le circuit avant de procéder au montage. Ne jamais câbler des composants électriques dans un circuit sous tension.**
- AVIS -** Pour usage à l'intérieur seulement.
- Avis -** Selon le Code canadien de l'électricité, les circuits de données/communication doivent être séparés des circuits d'éclairage/d'énergie.
- Utiliser des vis convenant au type de surface. Toutes les bases doivent être solidement fixées à la surface.
- L'écart maximum entre les bases de canalisation adjacentes ou les accessoires est de 1,5 mm.

INFORMACIÓN GENERAL

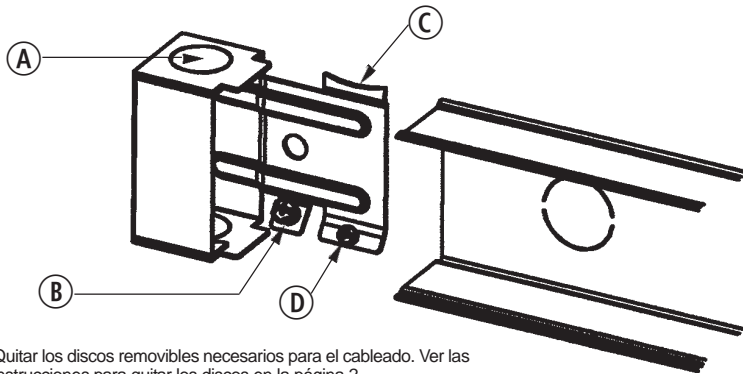
Español

- AVISO -** Para ser instalado por un electricista competente, de conformidad con todos los códigos eléctricos nacionales y locales, las normas de comunicaciones, las siguientes instrucciones y toda instrucción incluida en cada accesorio para la canaleta. Véanse las instrucciones de instalación para los dispositivos de cableado o los dispositivos de comunicaciones que se instalarán en la tapa o en la base.
- ¡CUIDADO! - RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO. Desconectar la energía antes de instalar. No conectar nunca componentes eléctricos en un circuito energizado.**
- AVISO:** Exclusivamente para uso en interiores.
- AVISO -** De conformidad con la Norma oficial mexicana, los circuitos de datos/comunicaciones deben estar separados de los circuitos de iluminación/energía eléctrica.
- Usar tornillos apropiados para el tipo de superficie. Todas las bases deben estar firmemente fijadas a la superficie.
- Separación máxima entre las bases de una canaleta y las bases y/o accesorios de la canaleta adyacente: 1,5 mm.

ENTRANCE END FITTING / RACCORD D'ENTRÉE / CONECTOR DE ENTRADA — HBL3010AEIV / HBL3010AEGY

- Remove knockouts as required for wiring. See page 2 for knockout instructions.
- Ground screw.
- Insert raceway into fitting.
- Tighten screw securely.

- Enlever les débouchures nécessaires au câblage. Consulter la page 2 pour les directives sur les débouchures.
- Vis de MALT.
- Insérer la canalisation dans l'accessoire.
- Serrer la vis solidement.

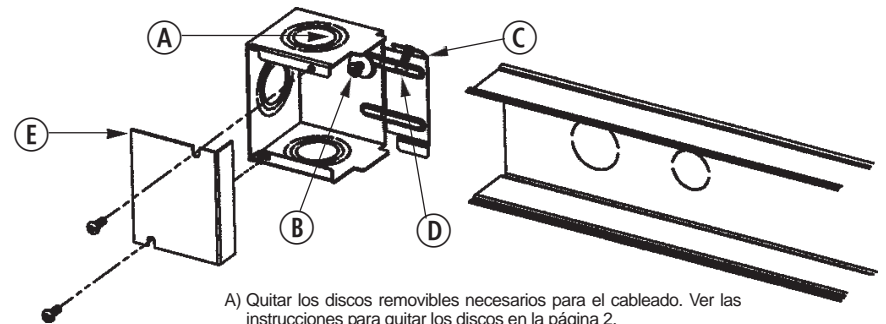


- Quitar los discos removibles necesarios para el cableado. Ver las instrucciones para quitar los discos en la página 2.
- Tornillo de puesta a tierra.
- Insertar la canaleta en el accesorio.
- Ajustar el tornillo firmemente.

ENTRANCE END FITTING / RACCORD D'ENTRÉE / CONECTOR DE ENTRADA — HBL3010CIV / HBL3010CGY

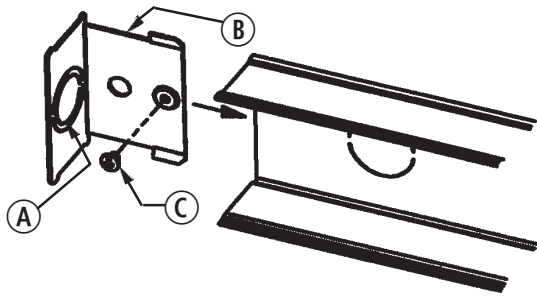
- Remove knockouts as required for wiring. See page 2 for knockout instructions.
- Ground screw.
- Insert raceway into fitting.
- Tighten screw securely.
- Fasten fitting cover with #6 screws provided.

- Enlever les débouchures nécessaires au câblage. Consulter la page 2 pour les directives sur les débouchures.
- Vis de MALT.
- Insérer la canalisation dans l'accessoire.
- Serrer la vis solidement.
- Fixer le couvercle de l'accessoire avec les vis n° 6 fournies.



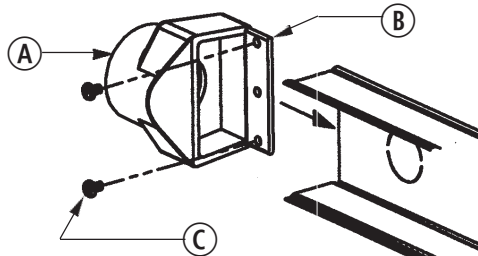
- Quitar los discos removibles necesarios para el cableado. Ver las instrucciones para quitar los discos en la página 2.
- Tornillo de puesta a tierra.
- Insertar la canaleta en el accesorio.
- Ajustar el tornillo firmemente.
- Fijar la tapa del accesorio con tornillos #6 (provistos).

**BLANK END FITTING / EMBOUT / CASQUETE
HBL3010BIV / HBL3010BGY**



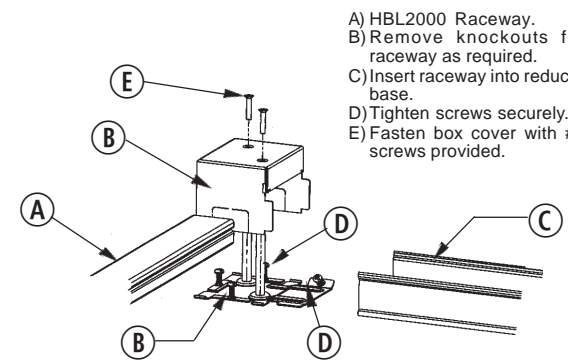
- A) Remove knockouts as required for wiring. See page 2 for knockout instructions.
 B) Insert fitting into raceway.
 C) Tighten screw securely.
- A) Enlever les débouchures nécessaires au câblage. Consulter la page 2 pour les directives sur les débouchures.
 B) Insérer l'accessoire dans la canalisation.
 C) Serrer la vis solidement.
- A) Quitar los discos removibles necesarios por el cableado. Ver las instrucciones para quitar los discos en la página 2.
 B) Insertar el accesorio en la canaleta.
 C) Ajustar el tornillo firmemente.

**CONDUIT CONNECTOR / CONNECTEUR DE CONDUIT /
CONECTOR DE CONDUCTO — HBL3082GY**



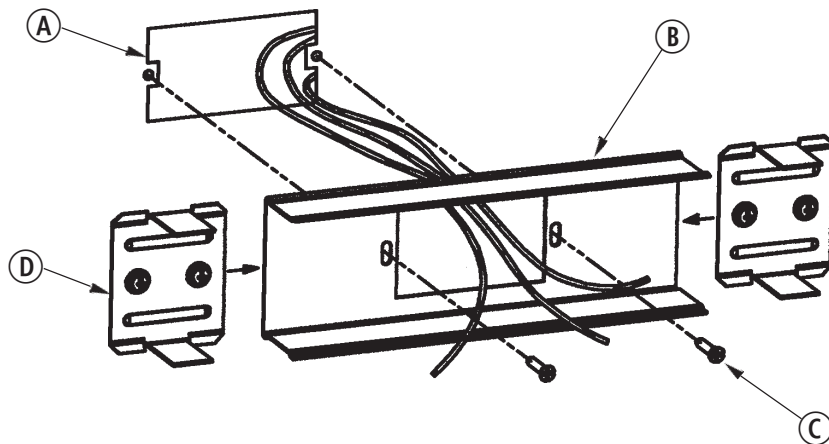
- A) Conduit connector- attach to threaded conduit, 1-1/2" NPT.
 B) Insert raceway into fitting.
 C) Tighten screws securely.
- A) Connecteur de conduit – fixer au conduit fileté, 1-1/2" NPT.
 B) Insérer la canalisation dans l'accessoire.
 C) Serrer les vis solidement.
- A) Conector de conducto – unirlo al conducto roscado, 1-1/2" NPT.
 B) Insertar la canaleta en el accesorio.
 C) Ajustar los tornillos firmemente.

**REDUCER / RÉDUCTEUR / REDUCTOR
— HBL3200REDIV / HBL3200REDGY**



- A) Canalisation HBL2000.
 B) Enlever les débouchures nécessaires à la canalisation.
 C) Introduire la canalisation dans la base du réducteur.
 D) Serrer les vis solidement.
 E) Fixer le couvercle de la boîte avec les vis n° 6 fournies.
- A) HBL2000 Raceway.
 B) Remove knockouts for raceway as required.
 C) Insert raceway into reducer base.
 D) Tighten screws securely.
 E) Fasten box cover with #6 screws provided.
- A) Canaleta HBL2000.
 B) Quitar los discos removibles necesarios para la canaleta.
 C) Insertar la canaleta en la base del reductor.
 D) Ajustar los tornillos firmemente.
 E) Fijar la tapa de la caja con tornillos #6 (provistos).

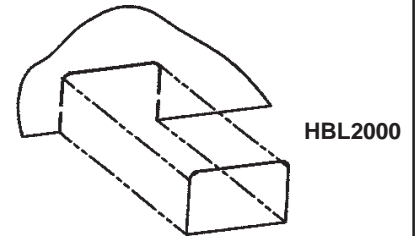
**WALL BOX CONNECTOR / CONNECTEUR DE BOÎTE MURALE /
CONECTOR DE CAJA MURAL — HBL3014CIV / HBL3014CGY**



- A) Single gang horizontal wall box.
 B) Wall box connector, horizontal mounting method shown.
 C) Attach wall box connector to box. fasteners not supplied.
 D) Attach raceway to wall box connector using couplings not supplied.
- A) Boîte murale simple horizontale.
 B) Connecteur de boîte murale, montage horizontal illustré.
 C) Fixer le connecteur à la boîte. Attaches non comprises.
 D) Fixer la canalisation au connecteur de la boîte murale avec des éléments de fixation (non fournis).
- A) Caja mural simple horizontal.
 B) Conector de caja mural, se muestra el montaje horizontal.
 C) Fijar el conector a la caja. Grapas de fijación no provistas.
 D) Fijar la canaleta al conector de la caja mural usando grapas de fijación (no provistas).

Remove knockouts only as required with pliers.
 Do not leave unused openings.

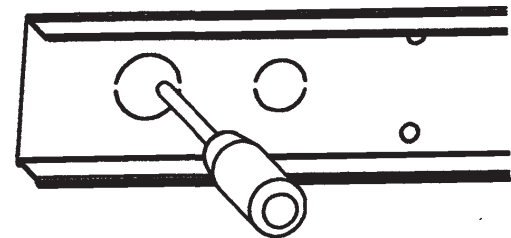
Ôter seulement les débouchures nécessaires avec des pinces.
 Ne pas laisser d'ouvertures inutilisées.
 Quitar solo los discos removibles necesarios usando una pinza.
 No dejar aberturas inutilizadas.



To remove knockout - Place tip of a tool at position shown and strike end of tool until knockout is removed.

Pour retirer une débouchure : Mettre la pointe d'un outil à la position illustrée et frapper l'extrémité de l'outil jusqu'au retrait de la débouchure.

Para retirar una pieza removible : Colocar la punta de una herramienta en la posición ilustrada y golpear el extremo de la herramienta hasta que se desprenda la pieza removible.



HUBBELL DE MÉXICO garantiza este producto, de estar libre de defectos en materiales y mano de obra por un año a partir de su compra. Hubbell reparará o reemplazará el artículo a su juicio en un plazo de 60 días. Esta garantía no cubre desgastes por uso normal o daños ocasionados por accidente, mal uso, abuso o negligencia. El vendedor no otorga otras garantías y excluye expresamente daños incidentales o consecuentes inherentes a su uso.
HUBBELL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
 Av. Coyoacán # 1051 México, D.F. 03100 Tel.:(5)575 - 2022 FAX: (5)559 - 8626