

## SURFACE METAL RACEWAYS HBL2400 / HBL2400D CONNECTORS & ACCESSORIES

## CANALISATIONS MÉTALLIQUES DE SURFACE CONNECTEURS ET ACCESSOIRES HBL2400 / HBL2400D

## CANALETAS METÁLICAS DE SUPERFICIE CONECTORES Y ACCESORIOS HBL2400 / HBL2400D

### 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

## SIDE REDUCING CONNECTOR / RACCORD RÉDUCTEUR LATÉRAL / CONECTOR REDUCTOR LATERAL

NOT FOR USE WITH HBL2400D OR HBL750 RACEWAYS.

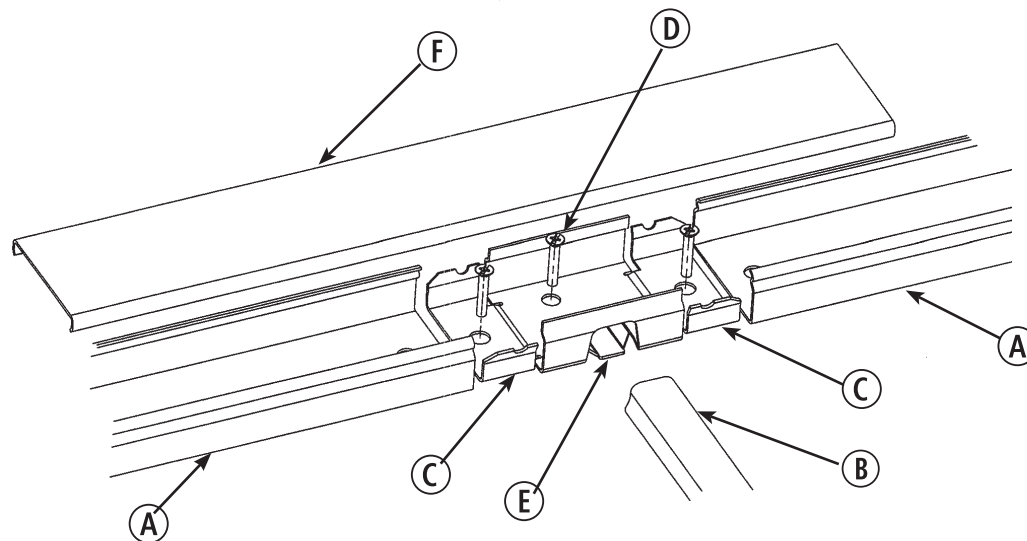
- HBL2400 raceway (A).
- HBL500 raceway (B).
- Insert connector base (C) into raceway bases (A).
- Fasten raceway using #8 flat head fasteners (D) - 5/16 in (8 mm) head size (not provided).
- Insert tongue (E) under HBL500 raceway base (B) until firmly seated.
- Snap on raceway cover (F).

NE PAS UTILISER AVEC LES CANALISATIONS HBL2400D OU HBL750.

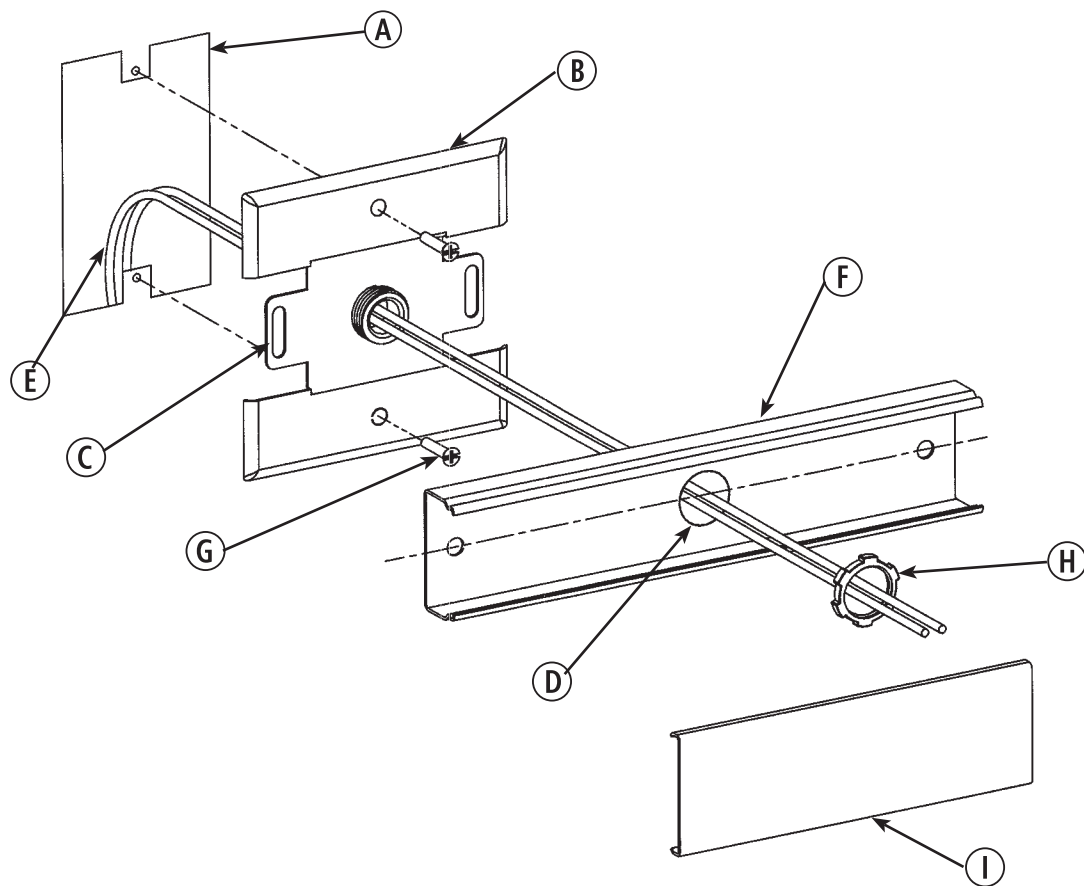
- Canalisation HBL2400 (A).
- Canalisation HBL500 (B).
- Introduire la base (C) du connecteur dans les bases de canalisation (A).
- Fixer la canalisation avec des vis n° 8 à tête plate (D) - tête de 8 mm (non fournies).
- Introduire la languette (E) fermement en place sous la base (B) de la canalisation HBL500.
- Enclencher le couvercle (F) de la canalisation.

NO UTILIZAR CON LAS CANALETAS HBL2400D O HBL750.

- Canaleta HBL2400 (A).
- Canaleta HBL500 (B).
- Insertar la base (C) del conector en las bases de la canaleta (A).
- Fijar la canaleta con tornillos # 8 de cabeza plana (D) - cabeza de 8 mm (tornillos no provistos).
- Insertar la lengüeta (E) firmemente bajo la base (B) de la canaleta HBL500.
- Enganchar la tapa (F) de la canaleta.



**FLUSH PLATE ADAPTER / PLAQUE ADAPTATRICE AFFLEURANTE  
PLACA ADAPTADORA AL RAS**



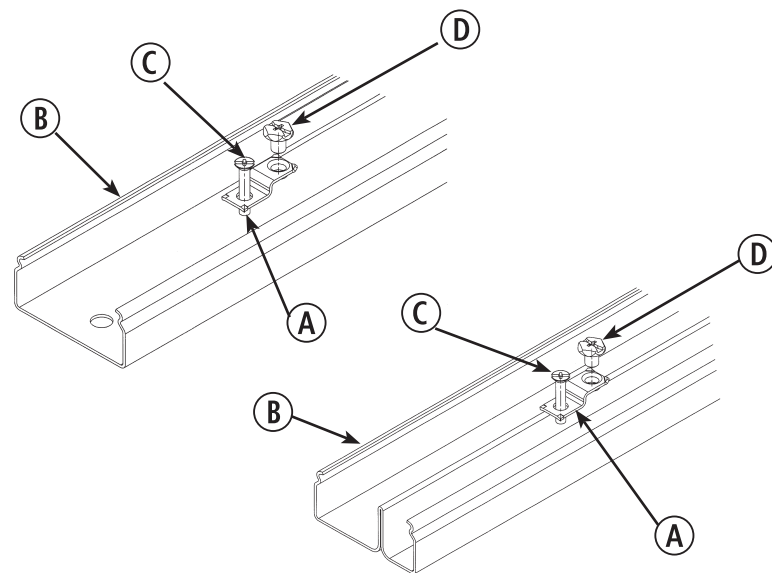
NOT FOR USE WITH HBL2400D RACEWAY.

- 1) Wall box (A).
- 2) Adapter plate (B), horizontal method shown.
- 3) Vertical mounting of raceway may be achieved by rotating plate and using slots (C).
- 4) Drill or punch hole (D) in raceway base. .88" dia (22 mm) hole located as shown.
- 5) Feed wires (E) into raceway base (F).
- 6) Attach adapter plate to wall box (A) with #6 fasteners provided (G).
- 7) Tighten provided lock nut (H).
- 8) Snap on raceway cover (I).

NE PAS UTILISER AVEC LES CANALISATIONS HBL2400D.

- 1) Boîte murale (A).
- 2) Plaque adaptatrice (B), méthode horizontale illustrée.
- 3) Pour le montage vertical de la canalisation, retourner la plaque et utiliser les rainures (C).
- 4) Percer un trou ou oter la débouchure (D) dans la base de la canalisation. Trou de 22 mm de diam. selon l'illustration.
- 5) Passer les fils (E) dans la base de la canalisation.
- 6) Fixer la plaque adaptatrice à la boîte murale (A) avec les vis n° 6 fournies (G).
- 7) Serrer l'écrou de blocage fourni (H).
- 8) Enclencher le couvercle (I) de la canalisation.

**GROUND CLAMP / ATTACHE DE MALT /  
ABRAZADERA DE PUESTA A TIERRA**



- 1) Attach ground clamp (A) to raceway base (B) using # 8 flat head fastener (C) - 5/16 (8 mm) head size (not provided).
- 2) Attach ground wire to ground screw (D) as required.

- 1) Fixer l'attache de MALT (A) à la base (B) de la canalisation avec les vis n° 8 à tête plate (C) - tête de 8 mm (non fournies).
- 2) Fixer le fil de MALT adéquatement à la vis de MALT (D).

- 1) Fijar la abrazadera de puesta a tierra (A) en la base de la canaleta con tornillos #8 de cabeza plana (D) - cabeza de 8 mm (tornillos no provistos).
- 2) Fijar el conductor de puesta a tierra al tornillo de tierra (D) según sea necesario.

NO UTILIZAR CON LAS CANALETAS HBL2400D.

- 1) Caja de pared (A).
- 2) Placa adaptadora (B), método horizontal como se muestra.
- 3) Para el montaje vertical de la canaleta, girar la placa y usar las ranuras (C).
- 4) Taladrar o quitar la pieza removible (D) en la base de la canaleta. Orificio de 22 mm diam. como se muestra.
5. Insertar los conductores (E) en la base (F) de la canaleta.
- 6) Fijar la placa adaptadora a la caja de pared (A) con los tornillos #6 (G) provistos.
- 7) Ajustar la contratuerca (H) provista.
- 8) Enganchar la tapa (I) de la canaleta.

HUBBELL DE MEXICO garantiza este producto, de estar libre de defectos en materiales y mano de obra por un período de un año a partir de la fecha de su compra. HUBBELL reparará o reemplazará a su juicio el producto 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 salvo lo expresado arriba y excluye expresamente daños incidentales o consecuenciales. ESTA GARANTÍA ES VÁLIDA SÓLO EN MÉXICO.

**HUBBELL DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Av. Insurgentes Sur # 1228 8º Piso  
México, 03100, D.F.

Tel. (55) 5575-2022