

**SURFACE METAL RACEWAYS
HBLALU2000**

**CANALISATIONS MÉTALLIQUES
DE SURFACE
HBLALU2000**

**CANALETAS METÁLICAS
DE SUPERFICIE
HBLALU2000**

Installation Instructions

Directives de montage

Instrucciones de instalación

GENERAL INFORMATION

English

- CAUTION: RISK OF ELECTRICAL SHOCK.** Disconnect power before installing. Never wire energized electrical components.
- 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.
- NOTICE:** For indoor use only.
- NOTICE:** In accordance with the NEC® and CEC®, data/communications circuits must be separated from lighting/power circuits.
- NOTICE:** Openings intended for wiring devices, fittings or accessories and that are unblocked by knockouts or break-away tabs shall be closed off prior to initial circuit energization by appropriate wiring devices, fittings or accessories to provide complete enclosure of the electrical system installed therein.
- 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

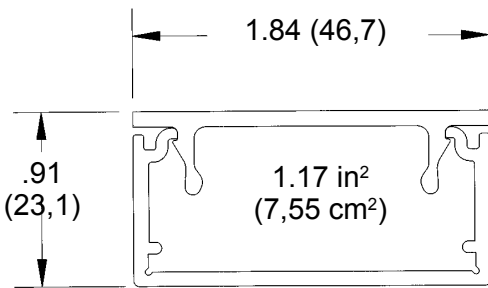
Français

- 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 -** 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.
- 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.
- AVIS -** Les ouvertures destinées aux dispositifs de câblage, raccords ou accessoires non obturées par des débouchures ou des pastilles défonçables doivent être condamnées à l'aide de dispositifs de câblage, raccords ou accessoires appropriés avant la mise sous tension initiale du circuit de sorte que le système électrique se trouve dans un boîtier entièrement fermé.
- 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

INFORMACIÓN GENERAL

Español

- ¡CUIDADO! - RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO.** Desconectar la energía antes de instalar. No conectar nunca componentes eléctricos en un circuito energizado.
- 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.
- 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.
- AVISO -** Los orificios destinados a dispositivos de cableado, herrajes y accesorios y que están desbloqueados por perforaciones o rupturas pestañas, será cerrado antes del primer circuito adecuado energización por cableado, herrajes o accesorios completa para chasis del sistema eléctrico instalado en él.
- 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.

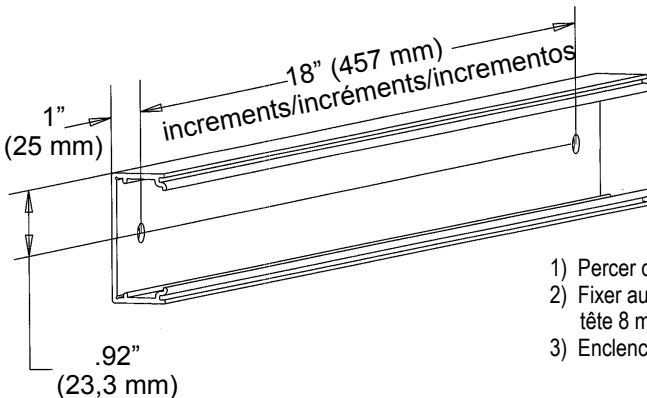


**WIRE FILL CAPACITIES
CAPACITÉ DE REMPLISSAGE
CAPACIDAD DE LLENADO**

**Ø INDICATES WIRESIZE
Ø = CALIBRE DE CONDUCTEUR
Ø = CALIBRE DE CONDUCTOR**

POWER ÉNERGIE ENERGÍA					TELEPHONE TÉLÉPHONE TELÉFONO		DATA DONNÉES DATOS					
THHN/T90 NYLON					25 PAIR 25 PAIRES 25 PARES		TYPE RG59U TYPE RG59U TIPO RG59U	CATEGORY 5 CATÉGORIE 5 CATEGORÍA 5		CATEGORY 6 CATÉGORIE 6 CATEGORÍA 6		
					Ø 0.500 in Ø 12,7 mm			Ø 0.215 in Ø 5,46 mm		Ø 0.250 in Ø 6,35 mm		
N° 14	N° 12	N° 10	N°8	N°6	40 %	100 %	40 %	100 %	40 %	100 %		
48	35	22	13	9	2	6	10	25	13	32	9	24

BASE MOUNTING / MONTAGE DE LA BASE / MONTAJE DE LA BASE

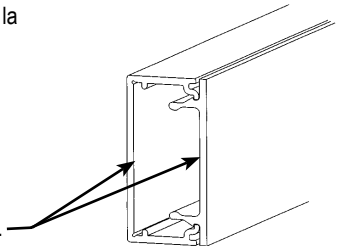


- 1) Drill 0.28 [7,1 mm] diam. holes into base (A) as shown.
- 2) Fasten to wall using #8 flat head fasteners, 5/16" [8 mm] head size (not provided).
- 3) Snap on raceway covers (not shown).

- 1) Percer des trous de 7,1 mm dans la base (A) selon l'illustration.
- 2) Fixer au mur au moyen de vis à tête plate n° 8, dimension de la tête 8 mm (non fournies).
- 3) Enclencher les couvercles sur la canalisation (non illustré).

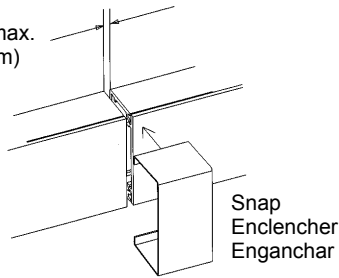
- 1) Taladrar agujeros de 7,1 mm en la base (A) como se muestra.
- 2) Fijar a la pared con tornillos de cabeza plana núm. 8, tamaño de cabeza 8 mm (no provistos).
- 3) Enganchar las tapas sobre la canaleta (no se muestra).

Remove all sharp edges.
Éliminer les bords tranchants.
Eliminar los bordes cortantes.



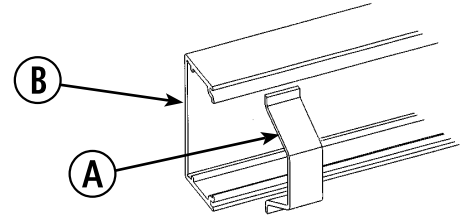
COVER CLIP / PINCE DE COUVERCLE / SUJETADOR DE TAPA

1/16" max.
(1,5 mm)



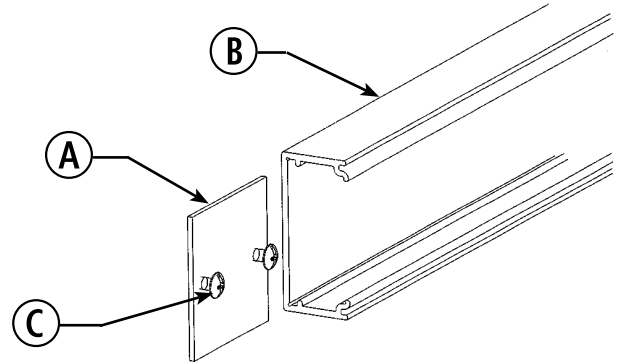
WIRE CLIP / SERRE-CÂBLE / SUJETACABLE

Compress wire clip (A) and insert into base (B).
Comprimer le serre-câble (A) et l'insérer dans la base (B).
Oprimir el sujetacable (A) e insertarlo en la base (B).



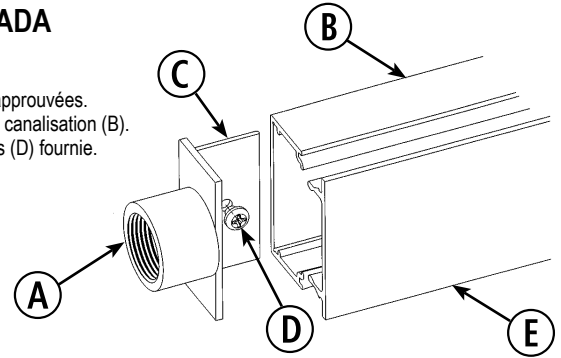
COUPLING / RACCORD / UNIÓN

- 1) Slide coupling (A) into raceway base (B).
 - 2) Tighten coupling (A) into base using screws (C) provided.
- 1) Glisser le raccord (A) dans la base de la canalisation (B).
 - 2) Serrer le raccord (A) sur la base avec les vis (C) fournies.
- 1) Deslizar la unión (A) en la base de la canaleta (B).
 - 2) Ajustar la unión (A) en la base con los tornillos (C) provistos.



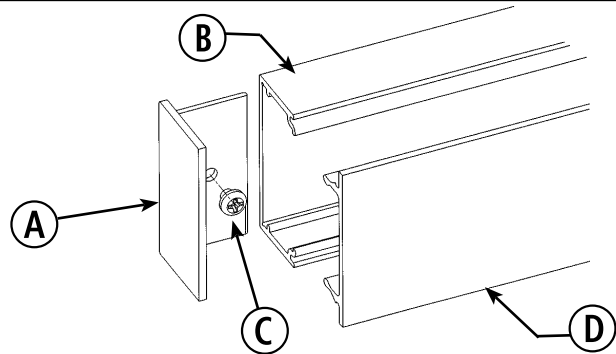
ENTRANCE END FITTING / EMBOUT D'ENTRÉE / CASQUETE DE ENTRADA

- 1) 1/2" NPT (A)
 - 2) Feed raceway (B) using approved methods.
 - 3) Slide end fitting (C) into raceway base (B).
 - 4) Tighten end fitting (C) into base using screw (D) provided.
 - 5) Snap on raceway cover (E).
- 1) NPT (A) de 13 mm
 - 2) Câbler la canalisation (B) selon les méthodes approuvées.
 - 3) Glisser l'embout d'entrée (C) dans la base de la canalisation (B).
 - 4) Fixer l'embout d'entrée (C) à la base avec la vis (D) fournie.
 - 5) Enclencher le couvercle (E) sur la canalisation.
- 1) NPT (A) de 13 mm
 - 2) Cablear la canaleta (B) usando métodos recomendados.
 - 3) Deslizar el casquete de entrada (C) en la base de la canaleta (B).
 - 4) Ajustar el casquete de entrada (C) en la base con el tornillo (D) provisto.
 - 5) Enganchar la tapa (E) sobre la canaleta.



BLANK END FITTING / EMBOUT / CASQUETE

- 1) Slide end fitting (A) into raceway base (B).
 - 2) Tighten end fitting (A) into base using screw (C) provided.
 - 3) Snap on raceway cover (D).
- 1) Glisser l'embout (A) dans la base de la canalisation (B).
 - 2) Fixer l'embout (A) à la base avec la vis (C) fournie.
 - 3) Enclencher le couvercle (D) sur la canalisation.
- 1) Deslizar el casquete (A) en la base de la canaleta (B).
 - 2) Ajustar el casquete (A) en la base con el tornillo (C) provisto.
 - 3) Enganchar la tapa (D) sobre la canaleta.



MOUNTING CLIP / SUPPORT / SOPORTE

FOR TEMPORARY MOUNTING MEANS ONLY

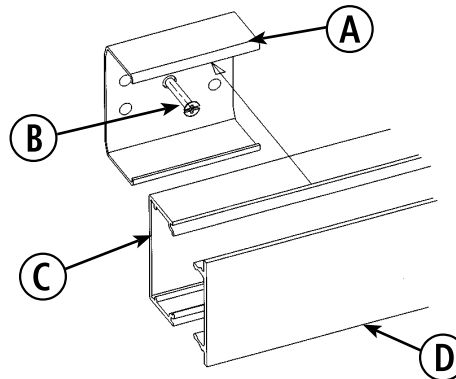
- 1) Fasten mounting clip (A) to wall using a #6 flat head fastener (B), 1/4" [6.4 mm] head size (customer supplied).
- 2) Snap raceway base (C) into mounting clip (A).
- 3) Snap on raceway cover (D).

MÉTHODES DE MONTAGE TEMPORAIRES SEULEMENT

- 1) Fixer le support (A) au mur au moyen d'une vis à tête plate n° 6 (B), dimension de la tête 6,4mm (non fournie).
- 2) Enclencher la base (C) de la canalisation dans le support (A).
- 3) Enclencher le couvercle (D) sur la canalisation.

MEDIOS DE MONTAJE TRANSITORIOS SOLAMENTE

- 1) Fijar el soporte (A) a la pared con un tornillo de cabeza plana núm. 6 (B), tamaño de cabeza 6,4 mm (no provisto).
- 2) Enganchar la base (C) de la canaleta en el soporte (A).
- 3) Enganchar la tapa (D) sobre 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 GARANTIA ES VALIDA SOLO EN MEXICO.

HUBBELL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

Av. Insurgentes Sur # 1228 Piso 8,
Col. Tlacoquemecatl del Valle
México, 03200 D.F.

Tel. (55) 9151-9999