

**SURFACE METAL RACEWAYS**  
HBL4750TFIV / HBL4750TFGY  
TRANSITION FITTINGS

**CANALISATIONS  
MÉTALLIQUES DE SURFACE**  
ACCESSOIRES DE TRANSITION  
HBL4750TFIV / HBL4750TFGY

**CANALETAS METÁLICAS DE  
SUPERFICIE**  
ACCESORIOS DE TRANSICIÓN  
HBL4750TFIV / HBL4750TFGY

**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.

Wiremold® is a registered trademark of the Wiremold® Company. / Wiremold® est une marque déposée de la société Wiremold®. / Wiremold® es una marca registrada de la sociedad Wiremold®.

**V4000 /G4000** RACEWAY WIREFILL CAPACITIES - POWER  
CAPACITÉ DE REMPLISSAGE - ÉNERGIE  
CAPACIDAD DE LLENADO - ENERGÍA

**NOTICE:** The Hubbell transition fitting may be used with Wiremold® raceway only when undivided or when the divider is centered.  
**AVIS :** L'accessoire de transition Hubbell ne peut être utilisé qu'avec les canalisations Wiremold® sans cloison ou avec cloison centrale.  
**AVISO:** Puede usarse el accesorio de transición Hubbell solamente con canaletas Wiremold® sin divisor o con divisor centrado.

WIRE SIZE CALIBRE CONDUCTEUR CALIBRE CONDUCTOR THHN/THWN	O.D. D.E. D.E. INCH [mm]	WITHOUT DEVICES SANS DISPOSITIF SIN DISPOSITIVO		WITH DUPLEX DEVICES AVEC DISPOSITIFS DOUBLES CON DISPOSITIVOS DOBLES 1.59 in <sup>2</sup> (1025 mm <sup>2</sup> )		WITH SURGE/GFCI DEVICES AVEC DISPOSITIFS IDALT LIMITEURS CON DISPOSITIVOS GFCI CON SUPRESOR 2.30 in <sup>2</sup> (1485 mm <sup>2</sup> )		LARGE SINGLE RECEPTACLES GROSSES PRISES SIMPLES GRANDES TOMACORRIENTES SIMPLES 3.00 in <sup>2</sup> (1935 mm <sup>2</sup> )	
		Undivided Sans cloison Sin divisor	Divided Avec cloison Con divisor	Undivided Sans cloison Sin divisor	Divided Avec cloison Con divisor	Undivided Sans cloison Sin divisor	Divided Avec cloison Con divisor	Undivided Sans cloison Sin divisor	Divided Avec cloison Con divisor
14AWG	0.111 [2,8]	296	127	165	78	107	49	49	20
12 AWG	0.130 [3,3]	216	93	120	57	78	36	36	15
10 AWG	0.164 [4,2]	136	58	76	36	49	22	22	9
8 AWG	0.216 [5,5]	78	33	43	20	28	13	13	5
6 AWG	0.254 [6,5]	56	24	31	15	20	9	9	3
4 AWG	0.324 [8,2]	34	15	0	0	0	0	0	0
3 AWG	0.352 [8,9]	29	12	0	0	0	0	0	0
2AWG	0.384 [9,8]	24	10	0	0	0	0	0	0

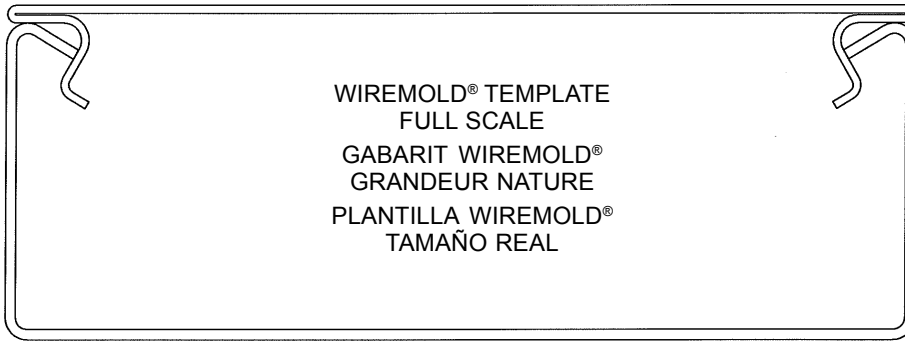
Wiring Device-Kellems  
Hubbell Incorporated  
185 Plains Road  
Milford, CT 06460-8897  
(203) 882-4800

PD2248

(Page 1)

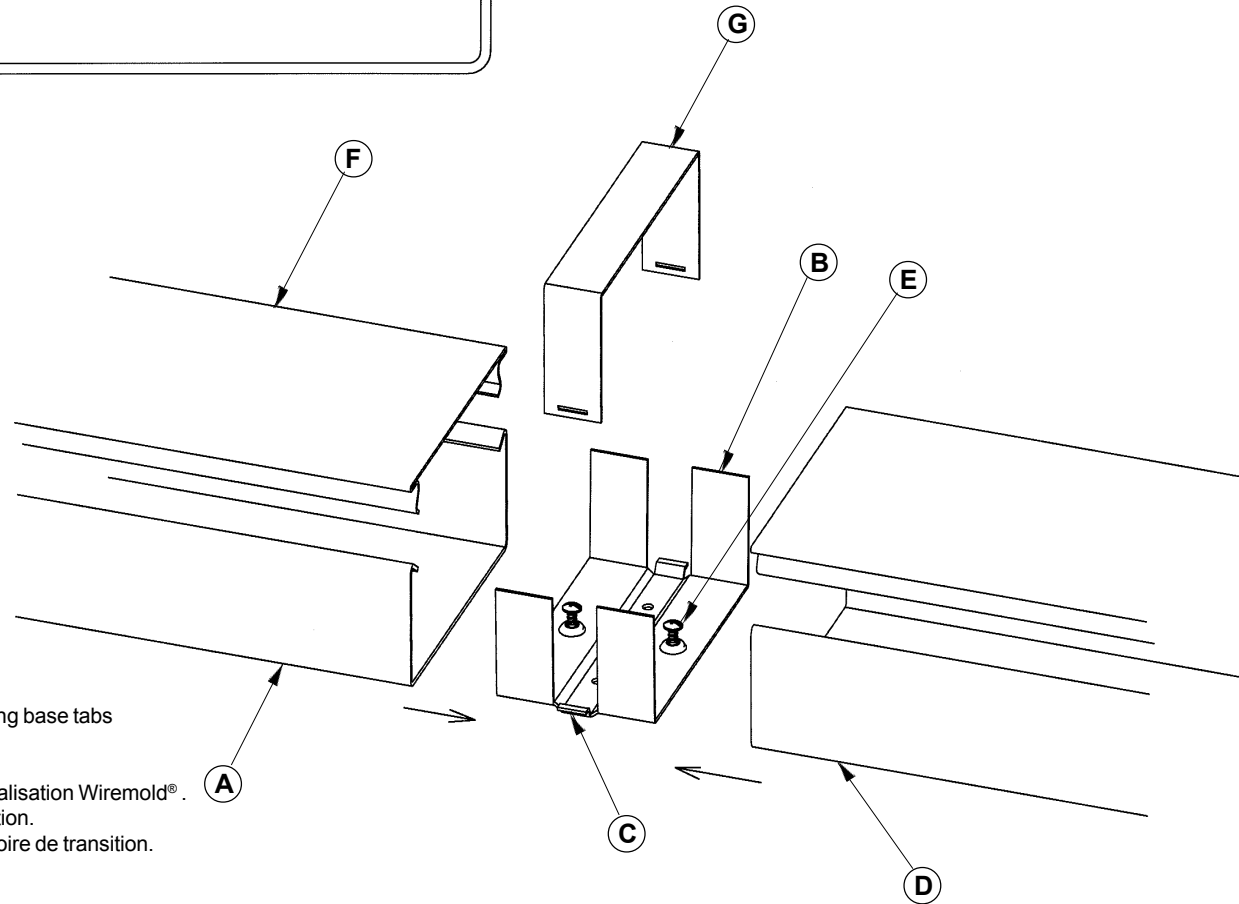
11/06





WIREMOLD® TEMPLATE  
FULL SCALE  
GABARIT WIREMOLD®  
GRANDEUR NATURE  
PLANTILLA WIREMOLD®  
TAMAÑO REAL

WIREMOLD® RACEWAY V4000/G4000 ONLY  
(PAINTED STEEL BASE AND COVER)  
CANALISATION WIREMOLD® V4000/G4000 SEULEMENT  
(BASE ET COUVERCLE EN ACIER PEINTS)  
CANALETA WIREMOLD® V4000/G4000 SOLAMENTE  
(BASE Y TAPA DE ACERO PINTADAS)



- A) Wiremold® Raceway
- B) Insert Transition Fitting base into Wiremold® raceway
- C) Transition Fitting base will stop insertion.
- D) Insert Hubbell Raceway into Transition Fitting Base
- E) Tighten screws securely
- F) Snap on raceway covers
- G) Snap transition fitting cover over raceways and onto fitting base tabs

- A) Canalisation Wiremold®.
- B) Insérer la base de l'accessoire de transition dans la canalisation Wiremold®.
- C) La base de l'accessoire de transition vient freiner l'insertion.
- D) Insérer la canalisation Hubbell dans la base de l'accessoire de transition.
- E) Serrer les vis solidement
- F) Enclencher les couvercles de la canalisation.
- G) Enclencher le couvercle de l'accessoire de transition sur la canalisation et les pattes de la base.

- A) Canaleta Wiremold®.
- B) Insertar la base del accesorio de transición en la canaleta Wiremold®.
- C) La base del accesorio de transición limitará la inserción.
- D) Insertar la canaleta Hubbell en la base del accesorio de transición.
- E) Ajustar los tornillos firmemente.
- F) Enganchar las tapas de la canaleta.
- G) Enganchar la tapa del accesorio de transición sobre las canaletas y las lengüetas de la base del accesorio.

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 consecuenciales inherentes a su uso.

**HUBBELL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**  
Av. Coyoacán # 1051 Tel.:(5)575 - 2022  
México, D.F. 03100 FAX: (5)559 - 8626