

**EU DECLARATION OF CONFORMITY**  
**DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD**The company / *La Empresa:***BASOR ELECTRIC, S.A.**Address / *Dirección:*

Av. Alcodar, 45-47, 46700. Gandía (VLC), Spain.

Declares that the product:

*Declara que el producto:***BASORTRAV EML**

Installed in accordance to the installation standards, manufacturer's instructions and professional rules, duly maintained and used for the applications as intended.

*Instalado de acuerdo con las normas de instalación, instrucciones del fabricante y conforme a las reglas profesionales, debidamente mantenido y utilizado en las aplicaciones para las que está previsto.*

Complies with the essential requirements of the Council Directives:

*Cumple con los requisitos esenciales de las Directivas del Consejo:***2014/35/UE (Low Voltage Directive) / (Directiva de Baja Tensión)**

Incorporated in the Spanish Legislation in: R.D. 187/2016.

*Incorporado en la Legislación Española en: R.D. 187/2016.*

And it is suitable and safe for the intended use and it is in conformity with the following standard:

*Es adecuado y seguro para el uso a que está destinado y es conforme con la siguiente norma:***UNE EN 61537**

Additional information:

*Información adicional:*

This product is intended to be installed and maintained by skilled persons, it may be used by ordinary persons only as a replacement part, to substitute for an identical device.

*Este producto está previsto para ser instalado y mantenido por un profesional, puede ser usado por una persona no formada para reemplazamiento de uno idéntico.*

Place and date:

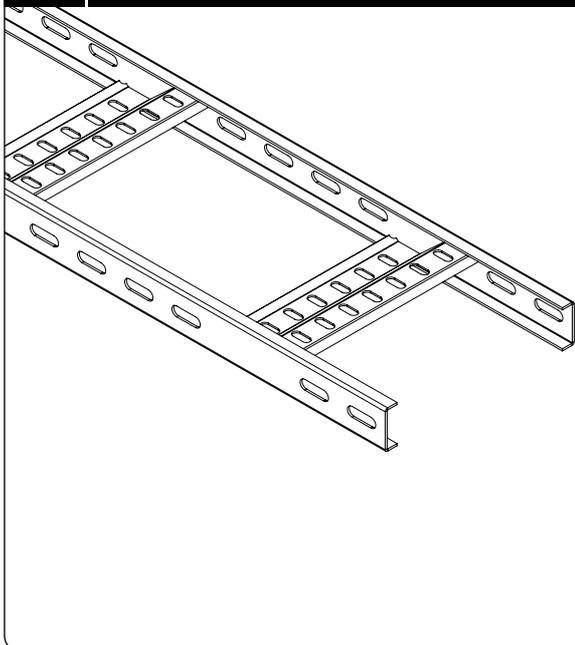
*Lugar y fecha:*

Gandía May 2016

*Gandía Mayo 2016*Technical department / *Departamento Técnico*

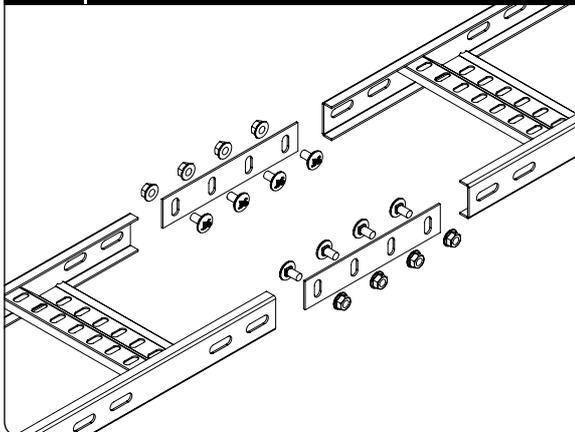


**EML**



- Modelos (BxHx2):  
100x40; 200x40; 300x40; 400x40; 500x40; 600x40.
- Acabados: GC
- Características de la bandeja:
- Metálico
  - No propagador de la llama
  - Sistema con continuidad eléctrica
  - Componente conductor eléctrico
  - Temperatura mínima de -50 °C
  - Temperatura máxima de 150 °C
  - Con recubrimiento metálico, resistencia a la corrosión:  
Acabado GC: clase 6
  - Clasificación según el área libre de la base: X (<80%)
  - Resistencia al impacto: > 20J

**INSTRUCCIONES DE MONTAJE**



- Para montar la bandeja se necesitan, por tramo, 2 juntas de unión JUEML y 8 Conjuntos Tornillos B2.
- La instalación de bandejas para una canalización eléctrica NO debe efectuarse por debajo de otro tipo de canalizaciones, como las de agua, vapor, gas.
- Para facilitar una correcta ventilación, se recomienda instalar las bandejas con una distancia mínima entre ellas de 250 mm.
- Se deben separar 20 mm de la pared las bandejas que se coloquen sobre soportes, para permitir una ventilación óptima de los cables.

Accesorios:

La familia dispone de una unión.

**CARGA DE TRABAJO ADMISIBLE**

MODELO	CTA (kg/m) según distancia entre soportes (m)	
	1.5	2
EML 100-600x40x2	350	200

\* Factor de Seguridad según UNE-EN 61537: 1,7