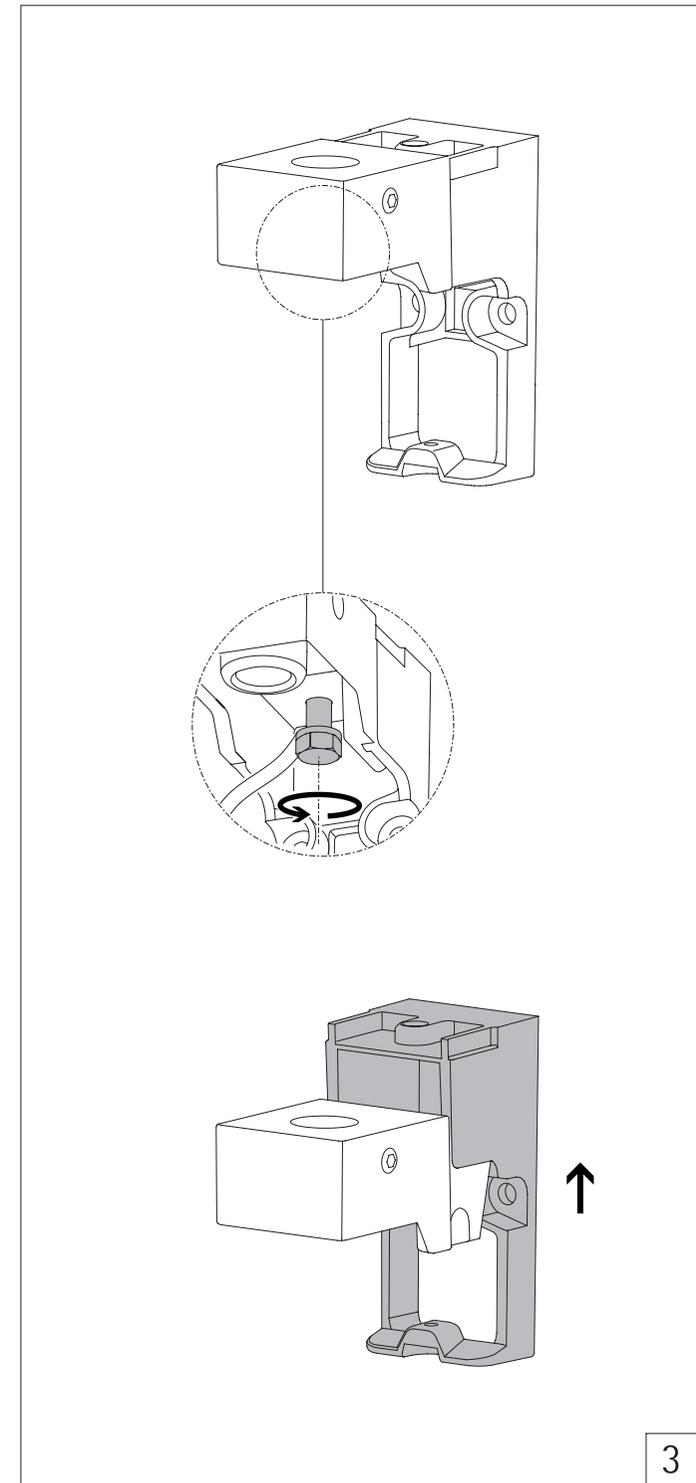
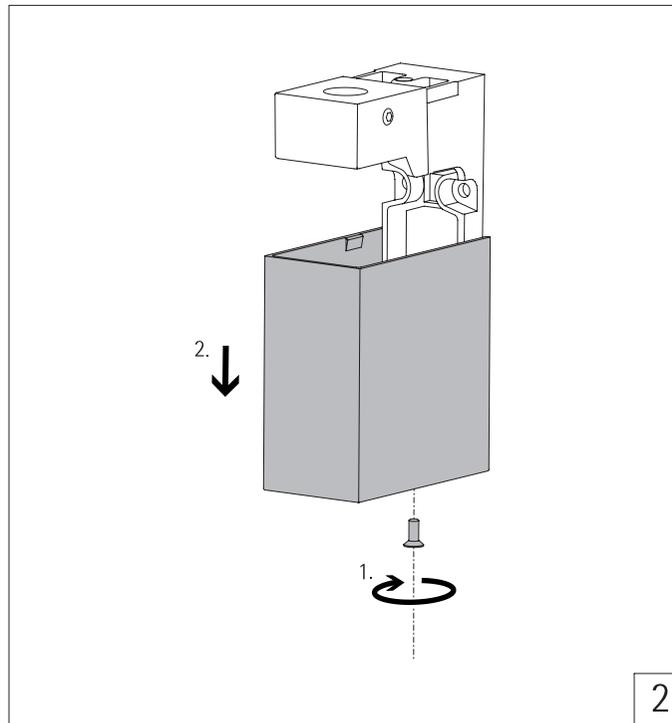
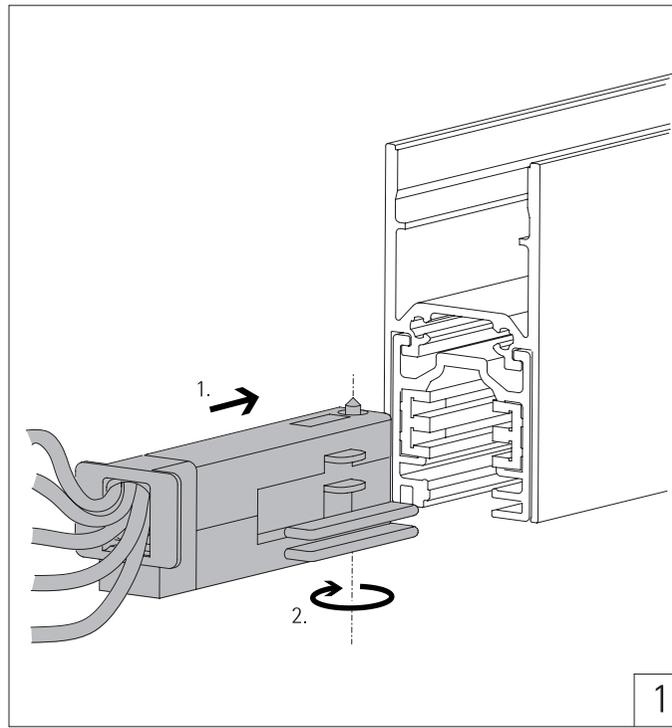
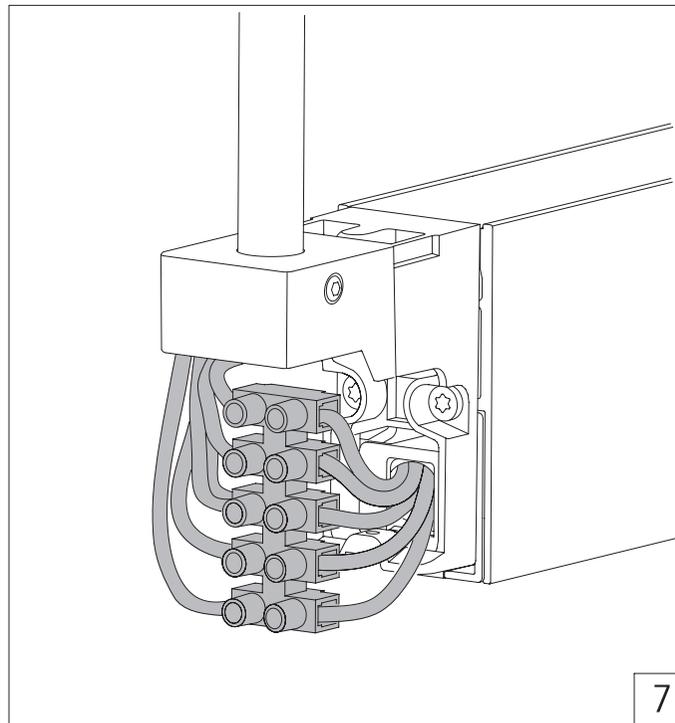
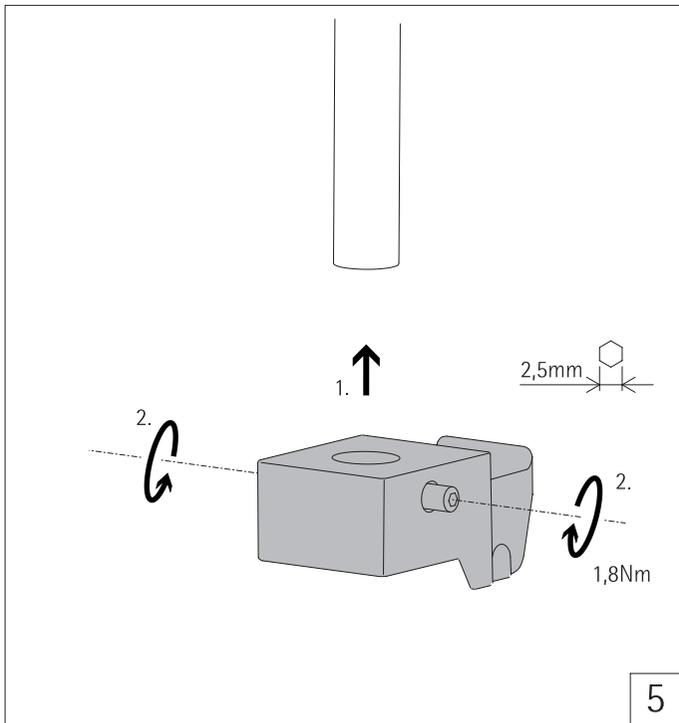
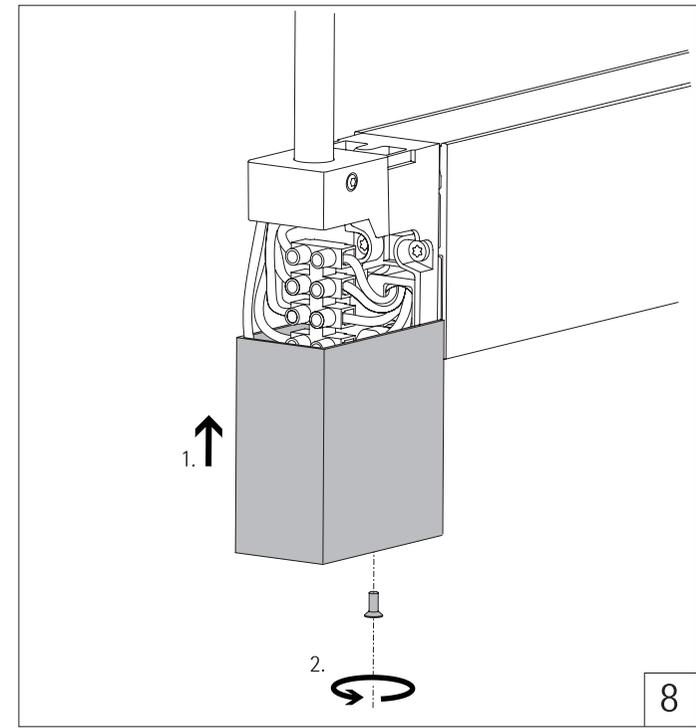
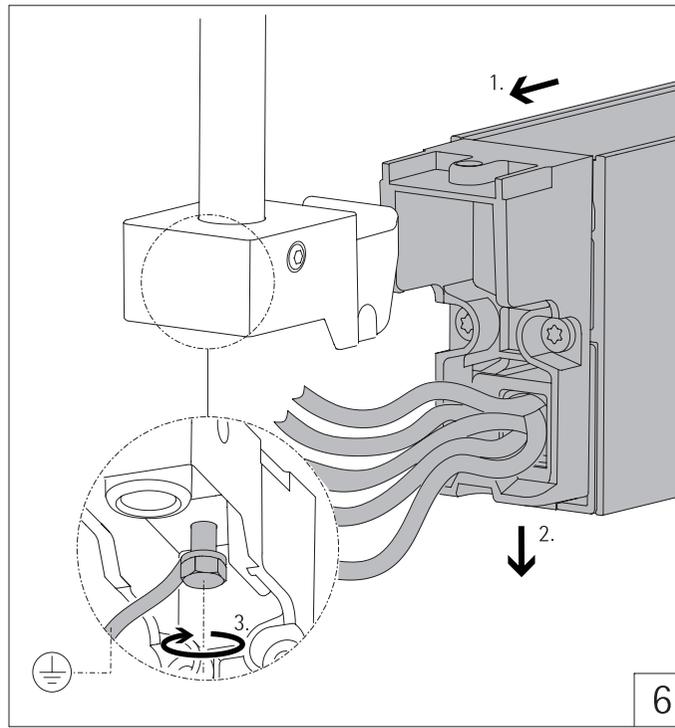
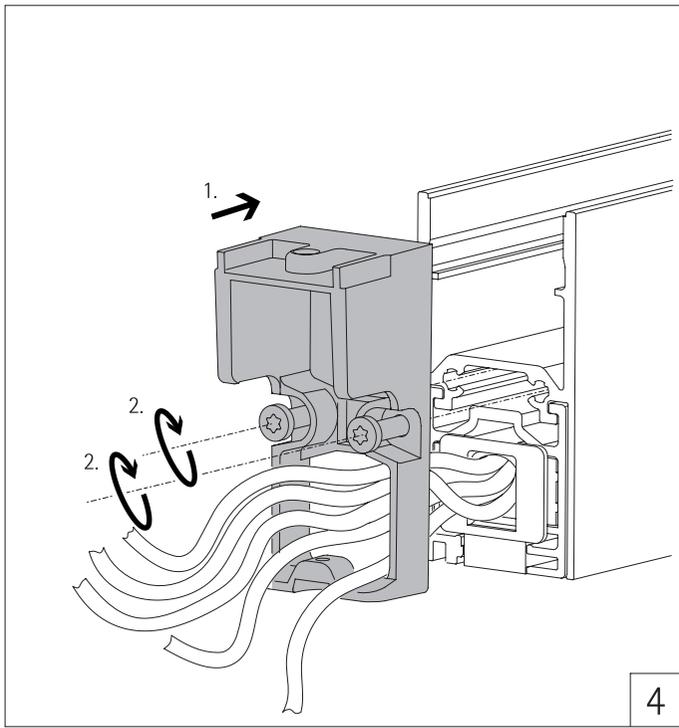


Hi-trac Unión

Instrucciones de montaje





Español



Leer cuidadosamente el manual antes del montaje y de la primera puesta en funcionamiento.



Entregar el manual al cliente para su conservación.

Indicaciones de seguridad generales



Advertencia ¡ Peligro de descarga eléctrica!

Antes de realizar trabajos de mantenimiento, limpieza y montaje, desconectar los cables de red y los cables de control DALI y comprobar la ausencia de tensión.

Atención!

- Es responsabilidad del instalador asegurarse de la compatibilidad eléctrica, mecánica y térmica entre el conector y el sistema de railes electrificados.

- En caso de instalación DALI, deben utilizarse exclusivamente conectores DALI.

- La instalación requiere conocimientos electrotécnicos y debe ser realizada exclusivamente por especialistas acreditados.

- Todos los cables, materiales y aparatos utilizados deben ser aptos para la tensión de red, dado que la señal DALI no se transmite con una baja tensión de seguridad (SELV).

- Hallará información general acerca de DALI en

www.digitalilluminationinterface.org.

- Durante el montaje tenga en cuenta la legislación nacional sobre instalaciones y prevención de accidentes.

- Una vez finalizada la instalación, comprobar el funcionamiento del conductor de puesta a tierra de los railes electrificados.

Uso conforme a lo prescrito

- Hi-trac debe montarse exclusivamente en interiores, suspendido del techo y en orientación horizontal. No se deben superar las cargas mecánicas y eléctricas máximas.

- El montaje y el funcionamiento están permitidos exclusivamente en combinación con luminarias, adaptadores y accesorios probados y autorizados por ERCO.

Limitaciones

- No está permitido el montaje en pared o en suelo.

- Tampoco está permitido el montaje directo bajo el techo.

Carga eléctrica

- El sistema de rail electrificado Hi-trac puede utilizarse con 1-3 fases (L1, L2, L3) y conductor neutro (N) conectado a una red de 230/400V o con 1 fase conectado a una red de 230/240V.

- En el funcionamiento DALI, el sistema de rail electrificado Hi-trac se utiliza con 1 fase.

- El sistema de rail electrificado puede protegerse con fusibles de como máximo 16A por fase.

Conexión eléctrica

Atención: en caso de cableado continuo, cerciorarse de empalmar siempre uniformemente los cables. En instalaciones reguladas o controladas por DALI, la inversión de los cables puede provocar daños en el regulador, en el control o en las luminarias.

Solo DALI: encajar en los railes las grapas suministradas junto con la alimentación / el cableado continuo. Esto impide que las luminarias con adaptador trifásico o con transadapters puedan montarse en un rail electrificado para funcionamiento DALI y puedan provocar fallos.

Limpieza

La limpieza debe realizarse con un paño suave húmedo y un producto de limpieza convencional de pH neutro, no abrasivo y sin alcohol.