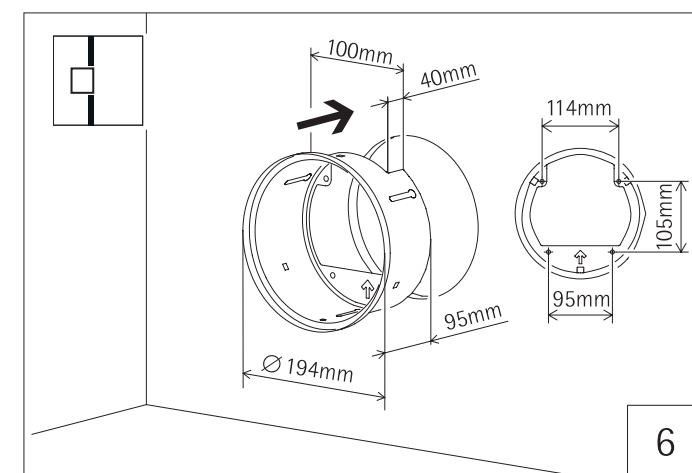
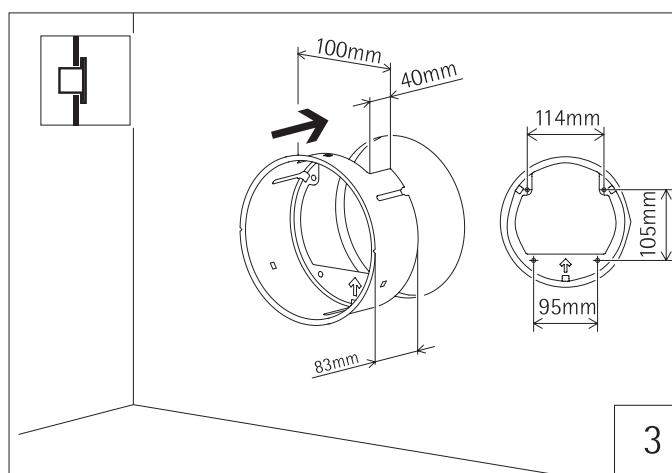
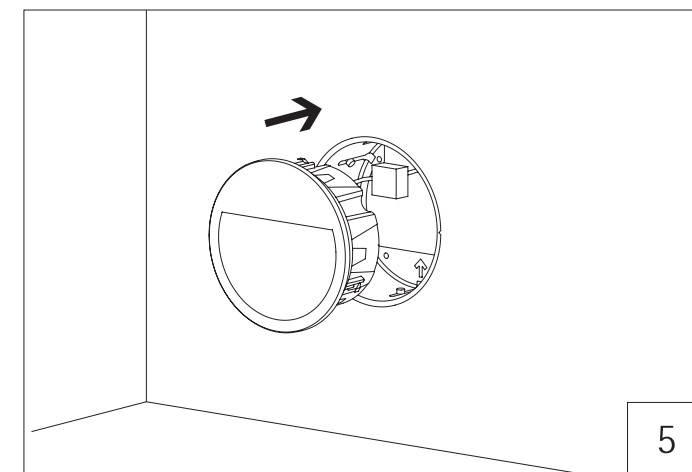
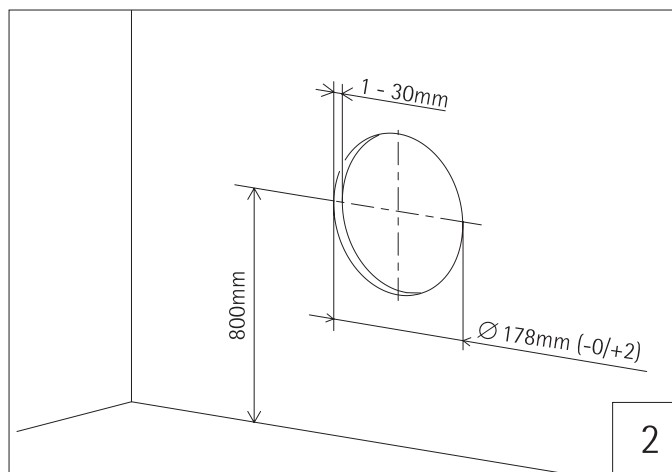
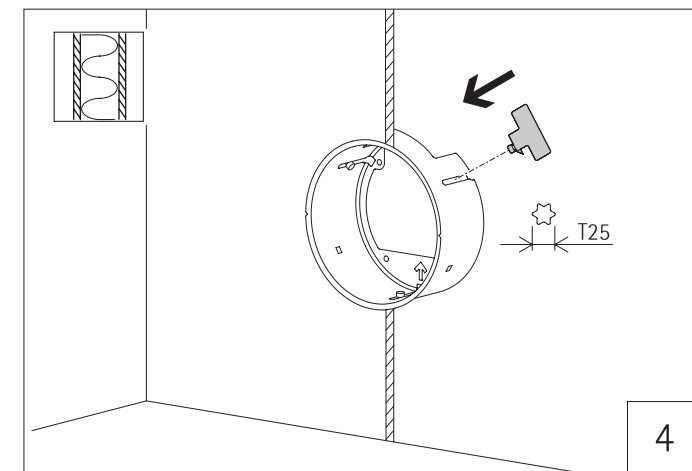
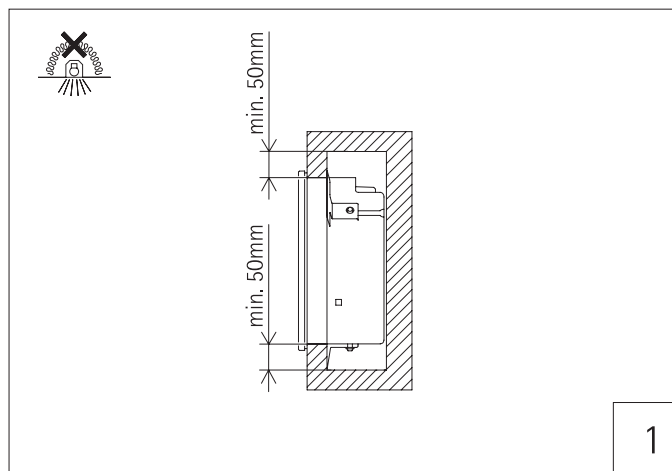
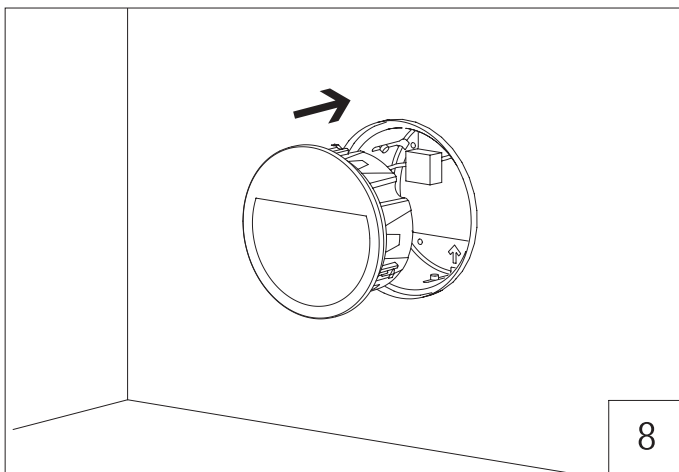
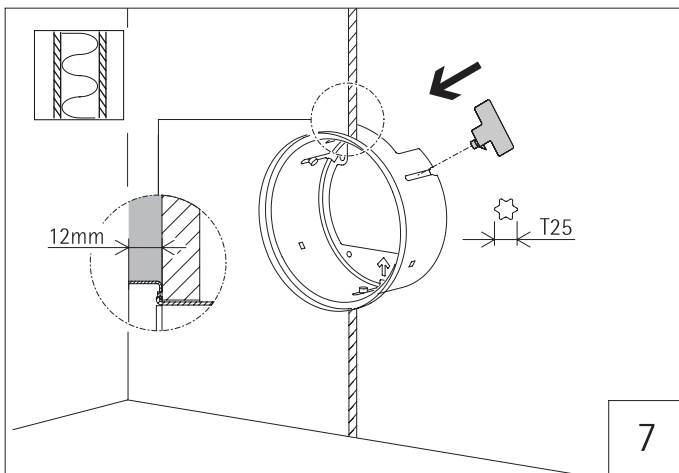


## Visor Bañador de suelo

### 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.

En la dirección [www.erco.com/download](http://www.erco.com/download) encontrará la documentación del producto actualizada.

### Indicaciones de seguridad generales

**Advertencia**  
**Peligro de descarga eléctrica!**

Antes de realizar trabajos de mantenimiento y montaje en la luminaria, desconectar los cables de red y comprobar la ausencia de tensión.

### Atención

- No está permitida la utilización de luminarias con cierres protectores dañados o ausentes.
- No abrir la luminaria. En caso de que el módulo LED falle o sufra daños, debe enviarse la luminaria completa a la fábrica.
- Durante el montaje tenga en cuenta la legislación nacional sobre instalaciones y prevención de accidentes.

### Uso conforme a lo prescrito

- La luminaria está concebida para el uso en espacios exteriores e interiores.
- La luminaria tan solo está homologada para el montaje en paredes.
- La luminaria está recomendada para una altura de montaje de 0,8m.

### Limitaciones

La luminaria está homologada para una altura de montaje de hasta 5m.

### Selección del lugar de montaje

**X** Luminarias no aptas para el recubrimiento con material termoaislante.

- Espacio lateral de empotramiento conforme a EN 60598:
- La distancia entre el límite de la luminaria y las partes del edificio debe ser de 50mm como mínimo.

- Profundidad de empotramiento conforme a EN 60598:

No es necesaria una distancia mínima entre el límite posterior de la luminaria y las partes del edificio.

- Posicionar la luminaria de tal manera que durante su funcionamiento no esté expuesta a la radiación solar directa ni a otras fuentes de calor. Las temperaturas ambientales elevadas reducen la duración y la eficiencia del equipo auxiliar y del módulo LED.

### Instalación eléctrica

En una instalación trifásica: a fin de prevenir daños en los equipos auxiliares, no conmute nunca el conductor neutro, o lo desconecte cuando esté en funcionamiento.

### Protección contra sobretensiones

Los equipos auxiliares utilizados por ERCO están protegidos frente a sobretensiones según la norma DIN EN 61547. Para proteger los equipos auxiliares electrónicos contra la sobretensión, p. ej. debido a la conexión de cargas inductivas, pueden montarse módulos separados de protección contra la sobretensión.

### Indicaciones con respecto a la protección anticorrosión

Durante el montaje y el mantenimiento se cuidará mucho de que no se deteriore la pintura en polvo. En combinación con el agua, el deterioro puede conllevar corrosión. En los entornos agresivos se requieren durante el montaje y el mantenimiento unas medidas de protección idóneas para todas las piezas. Los productos químicos perjudican la protección anticorrosión.

### Montaje

- Puede montar la luminaria con el marco suministrado en la pared hueca o en la mampostería.
- Para el montaje enrasado en la pared hueca es necesario un segundo marco de recubrimiento o volver a revocarlo.
- Para el montaje en hormigón o en la mampostería con revoque está disponible un cuerpo empotrable en hormigón (accesorio).

### Pared hueca

1. Crear la abertura en la pared.
  2. Insertar el marco de montaje.
  3. Insertar desde fuera 4 grapas de montaje en los agujeros ovalados del marco y fijar con ellos el marco (figura 5).
- Nota acerca del montaje enrasado:

antes de instalar la luminaria, instalar el segundo marco de recubrimiento o volver a revocarlo (figura 7).

4. Establecer la conexión eléctrica mediante una clema de conexión (aportada por el cliente) y una caja de conexión (aportada por el cliente).

Requisitos de las clemas de conexión:

- Clema roscada tripolar o clema sin rosca
- mín. 250V
- mín. 1A
- Tratar previamente los extremos del conductor conforme a las especificaciones del fabricante de la clema.
- La clema debe montarse en una caja de conexión o en un manguito terminal adecuados que cumplan las normativas nacionales.

5. Insertar la luminaria en el marco sin utilizar herramientas.

### Mampostería

Nota: las distancias indicadas en la figura 1 no son válidas para el montaje en mampostería.

1. Crear la abertura de empotramiento y dejar espacio para la instalación de una caja de empalme.

2. Insertar el marco empotrable. Los orificios en la parte posterior del marco empotrable pueden utilizarse para la fijación. El borde exterior del marco debe quedar ajustado a la superficie de la pared.

Nota acerca del montaje enrasado: el borde exterior del marco debe quedar ajustado a la superficie de la pared.

3. Revocar el marco y rellenar con masilla.

4. Establecer la conexión eléctrica mediante una clema de conexión (aportada por el cliente) y una caja de conexión (aportada por el cliente).

Requisitos de las clemas de conexión:

- Clema roscada tripolar o clema sin rosca
- mín. 250V
- mín. 1A
- Tratar previamente los extremos del conductor conforme a las especificaciones del fabricante de la clema.
- La clema debe montarse en una caja de conexión o en un manguito terminal adecuados que cumplan las normativas nacionales.

5. Insertar la luminaria en el marco.
- Cuerpo empotrable en hormigón (accesorio)**

Seguir las instrucciones de montaje de los accesorios.

### Desmontaje de la luminaria

#### Luminaria montada en superficie

Haciendo palanca cuidadosamente con un objeto plano (p. ej. destornillador), retirar la luminaria del marco.

#### Luminaria a ras de pared

Extraer la luminaria del marco empleando una ventosa (p. ej. accesorio ERCO 33799).

### Parpadeo del módulo LED

El parpadeo del módulo LED al encender y apagar es un comportamiento de funcionamiento normal.

### Regulación

No es posible regular las luminarias.

### Limpeza

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

En el proceso no se debe dañar el recubrimiento con pintura en polvo.

### Limpeza de cristales de protección

Los cristales de protección pueden limpiarse con detergentes, que también están autorizados para las placas vitro-cerámicas.

### Gestión de desechos

En cumplimiento de la Directiva WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment) de la UE, la luminaria no debe desecharse junto con la basura no clasificada. Es obligatorio entregar la luminaria en el punto local de recogida para la eliminación y el reciclaje de productos electrónicos.