

**Características técnicas:**

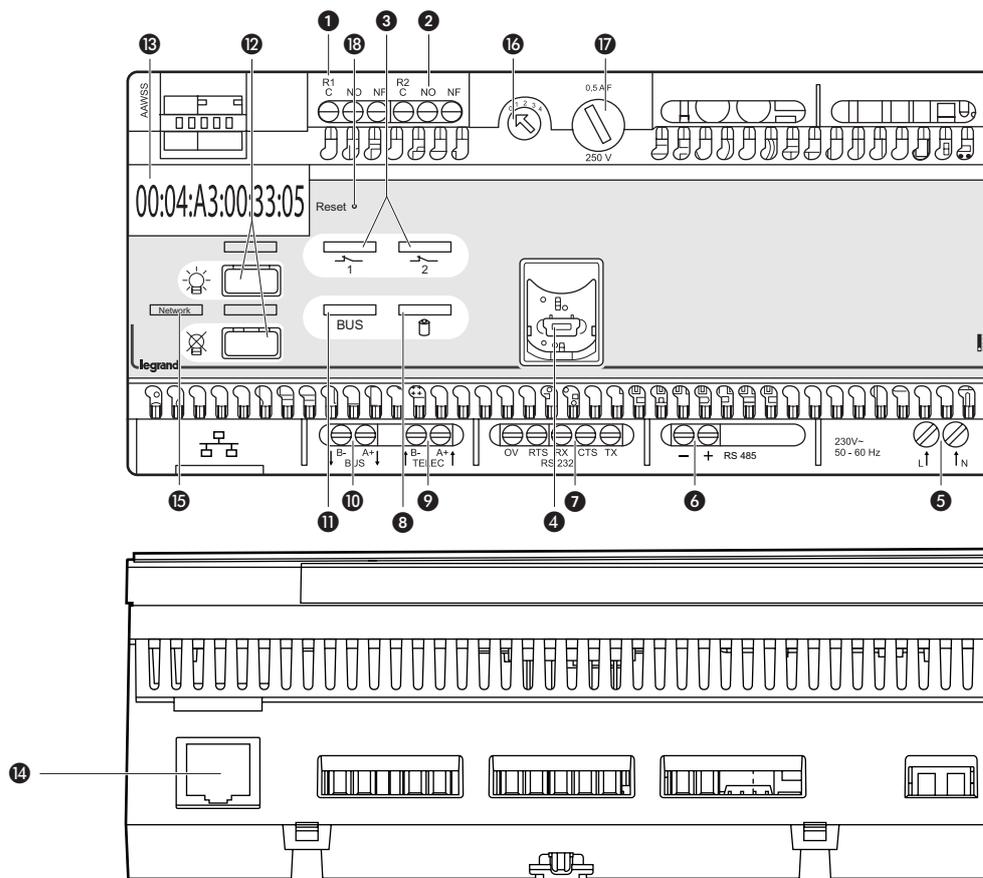
- Alimentación de red : 230 V~50 Hz
- Consumo de red : 5 W 45 mA
- Batería : 9 V/110 mAh NiCd/NiMH
- Protección por fusible : BUS 0,5 A F 250 V~(5 x 20)
- Conexión : Red 2 bornes 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Secciones de cable : - Mandos a distancia 2 bornes 1 x1,5 mm<sup>2</sup>  
 - RS 232 5 bornes 1 x1,5 mm<sup>2</sup>  
 - RS 485 2 bornes 1 x1,5 mm<sup>2</sup>  
 - Relé de defectos 6 bornes 1 x1,5 mm<sup>2</sup>  
 - RJ 45 para conexión a la red IP  
 - Mini USB para conexión directa al PC (máx. 1,5 m)
- Aislamiento de la caja : Clase II
- Temperatura de uso : + 5 °C a + 40 °C
- Temperatura de almacenamiento : - 10 °C a + 60 °C
- Dimensiones : L 178,2 mm x A 87,1 mm  
10 módulos

**Importante:**

Según la Directiva europea 91/157/CEE del 18 de marzo de 1991, las baterías que equipan esta interfaz y que contienen cadmio pueden ser peligrosas para el medio ambiente.

Para poder utilizar esta interfaz, en primer lugar hay que configurarla con el programa de configuración entregado con el lápiz USB y con ayuda de la guía LE05022XX.

**Descripción**



- ① Bornes de conexión de relé de defecto 1
- ② Bornes de conexión de relé de defecto 2
- ③ Piloto para relé de defecto
- ④ Toma USB
- ⑤ Bornes de alimentación de red
- ⑥ Bornes de conexión para RS 485 (2 conductores)
- ⑦ Bornes de conexión para RS 232 (5 conductores)
- ⑧ Piloto de testigo de carga de batería
- ⑨ Bornes de conexión para caja de mando a distancia ref. 0 039 00
- ⑩ Bornes de conexión al BUS
- ⑪ Piloto de testigo de presencia de BUS
- ⑫ Piloto de testigo de presencia de BUS
- ⑬ Dirección MAC de la central
- ⑭ Conector RJ 45 para red IP
- ⑮ Piloto de presencia de la red IP
- ⑯ Selector de dirección de la central
- ⑰ Fusible de protección del BUS
- ⑱ Botón de reinicio

## Presentación del sistema

### Las reglas de conexión

La interfaz de ref. 0 626 00 puede supervisar hasta 1023 luminarias de emergencia direccionables con 4 repetidores de ref. 0 626 03.

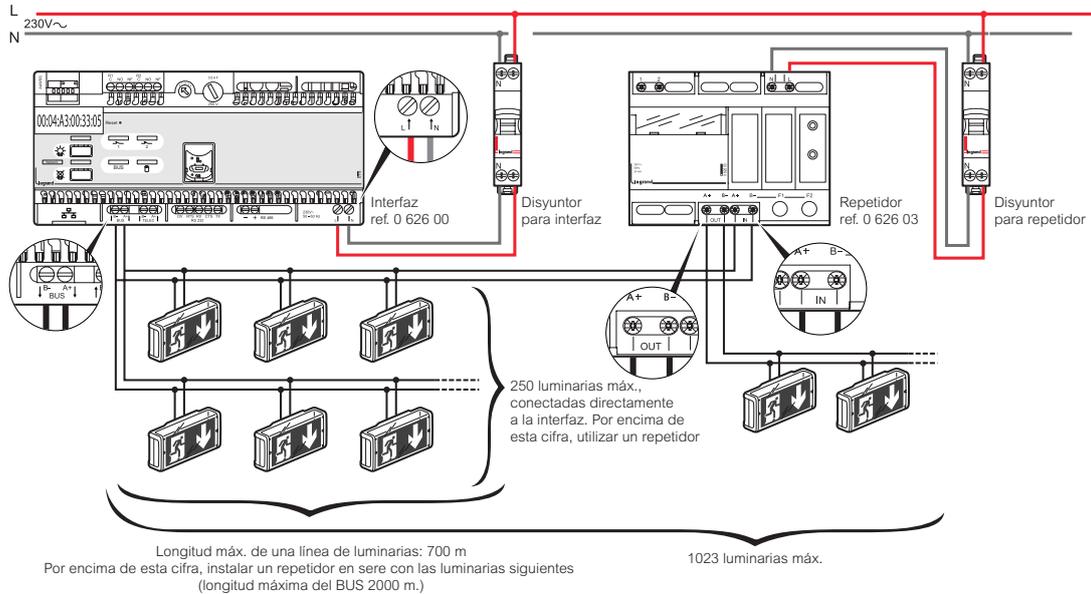
La longitud máxima de una línea es de 700 metros, por encima de esta cifra hay que añadir un repetidor de ref. 0 626 03.

La interfaz y cada uno de los repetidores pueden estar conectados a un máximo de 250 luminarias de emergencia direccionables.

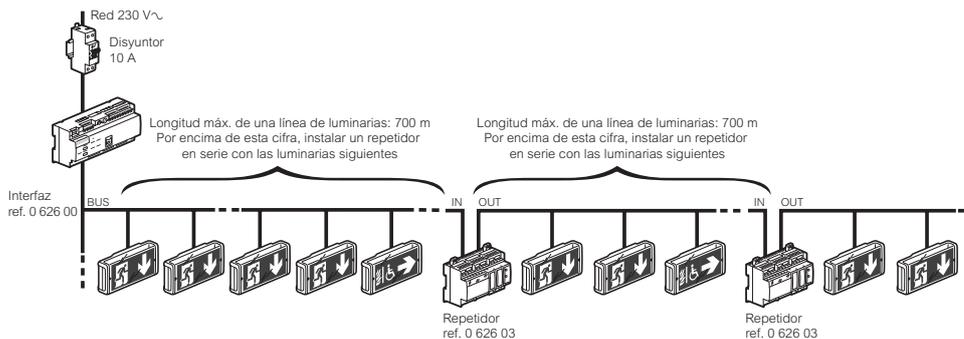
Cable que se debe utilizar para la conexión de la alimentación y del BUS de las luminarias de emergencia direccionables: U 1000 R2V 5G 1,5 mm<sup>2</sup>

La longitud total máxima de una línea es de 2000 m (en el caso de instalaciones en estrella), por encima de esta cifra hay que añadir un repetidor de ref. 0 626 03.

### Ejemplo de cableado en estrella



### Ejemplo de cableado en serie, máximo 4 repetidores en serie



### ⚠️ Consignas de seguridad

Este producto debe instalarse conforme a las normas de instalación y preferiblemente por un electricista cualificado. Una instalación y una utilización incorrectas pueden entrañar riesgos de choque eléctrico o de incendio. Antes de efectuar la instalación, leer las instrucciones, tener en cuenta el lugar de montaje específico del producto. No abrir, desmontar, alterar o modificar el aparato salvo que esto se indique específicamente en las instrucciones. Todos los productos Legrand deben ser abiertos y reparados exclusivamente por personal formado y habilitado por Legrand. Cualquier apertura o reparación no autorizada anula la totalidad de las responsabilidades, derechos a sustitución y garantías.

Utilizar exclusivamente los accesorios de la marca Legrand.

ES CL CO CR MX PE US VE