



# 6500RE

## Barrera convencional de detección de humo por reflexión de haz infrarrojo con emisor y receptor



### Características

Barrera convencional de detección de humo por reflexión de haz de luz infrarroja. Compuesta por emisor y receptor montados en la misma unidad y un elemento reflector. Fácil alineación, indicándose el valor de la señal recibida en dos displays de 7 segmentos. Incorpora compensación por suciedad y tres leds para indicación de estado.

Se incluye un reflector de 200x230mm para distancias de 10 a 70m, siendo necesario un complemento adicional para distancias superiores (6500-LRK). Ideal para la protección de naves de gran superficie y espacios con techos muy altos.

Incluye filtros de prueba.

- Requiere alimentación 12/24Vcc rearmables 39mA de una fuente de alimentación conforme a EN54-4.
- Consumo a 24 Vcc: 17mA en reposo; 8,5mA en avería; 38,5mA en alarma.
- Valores contacto de relé: 0,5A a 30Vcc.
- Humedad relativa: 10% a 93% sin condensación.
- Alcance: de 5m a 100m, hasta 1400 m<sup>2</sup> de cobertura.
- Peso: 1,7Kg.
- Dimensiones en mm: 254 (ancho) x 190 (alto) x 84 (fondo).
- Aprobada según los requisitos de: EN54-12.
- Certificado CPD: 0832-CPD-0323.

<https://www.ibdglobal.com/shop/product/6500re-barrera-convencional-de-deteccion-de-humo-por-reflexion-de-haz-infrarrojo-con-emisor-y-receptor-11513>