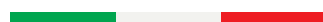


BFSERIES

Controle su entorno
con las nuevas barreras detectoras de humo

MADE IN ITALY



BARRERA ÓPTICA DE DETECCIÓN DE HUMO POR REFLEXIÓN

con un ALCANCE de 5 a 100 metros

Barrera óptica lineal de detección de humos compuesta por un Emisor/Receptor que, a través de un reflector (panel catadióptrico), es capaz de detectar y determinar la cantidad de humo presente en el entorno protegido.

Gama completa con alcances de 5 a 100 metros.

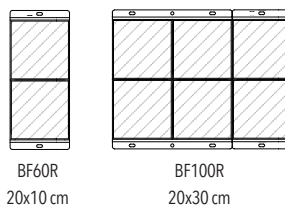


Características

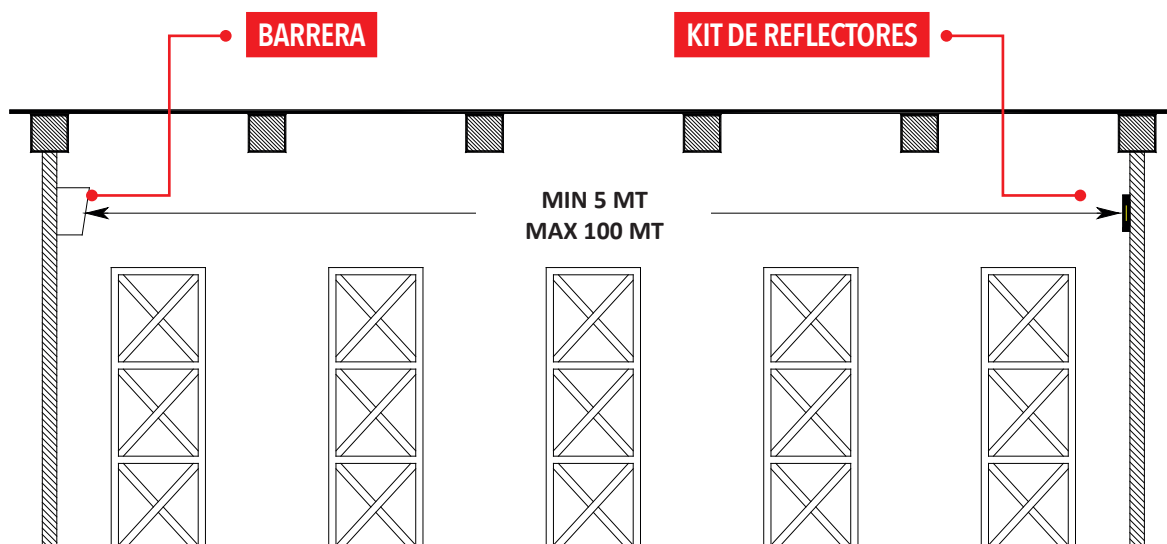
- › Fácil calibración gracias al módulo de 2 pantallas que muestra y controla la señal recibida **en tiempo real**.
- › Equipado con un **visor óptico**, situado en un lateral, que permite una alineación aproximada con el reflector correspondiente.
- › Desde el momento en que se enciende por primera vez, la tarjeta realiza una **autocalibración cada 24 horas** para compensar el oscurecimiento creado por el polvo que se deposita en las lentes y reflectores.
- › Posibilidad de ajustar el nivel de sensibilidad mediante interruptores DIP, para optimizar el umbral de intervención en función de la distancia de trabajo.
- › La barrera está equipada con salidas de alarma, avería y alarma de absorción, lo que permite **conectarla a centrales de incendios estándar**.
- › Interfaz serie para conectar **hasta 16 barreras al teclado modelo BRC**.
- › Selección de modelos (60-100) en función de la distancia de trabajo.
- › Dimensiones (HxLxI): 96 x 159 x 211 mm.
- › **Certificación RCP** conforme a la norma **EN54-12:2015**.

Certificación

- › **EN54-12:2015**



Ejemplo de aplicación BF SERIES

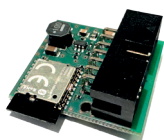


BF SERIES



DATOS TÉCNICOS:	BF SERIES
Alcance	De 5 a 100 m
Alimentación	De 11,5 a 27,8 Volt
Consumo máximo	30 mA
Temperatura de funcionamiento	De -25°C a +55°C
Grado IP	IP64
Accesorios	BRC, BF TEST, BTM, XFIRE BF
Modelos	BF60R, BF100R
Placa	TX/RX + reflector
Dimensiones (HxLxI)	96x159x211 mm
Peso	1.500 g

ACCESORIOS



BTM

Módulo para la visualización y gestión de los datos de la barrera a través de Bluetooth App.



BRC

Panel de monitorización remota para visualizar el estado de las barreras BF. Conectable a través del puerto serie RS485, el panel puede supervisar hasta 16 barreras.



XFIRE BF

Módulo enchufable para conectar en bucle la barrera.

Código	Producto	Descripción
4442109	BF60R	BARRERA ÓPTICA A REFLEXIÓN 60 M
4442108	BF100R	BARRERA ÓPTICA A REFLEXIÓN 100 M
4403200	BRC	PANEL DE MONITORIZACIÓN REMOTA BF*
4405144	BTM	MÓDULO BLUETOOTH*
4437110	XFIRE BF	MÓDULO DE BUCLE BF
4444001	BF TEST	KIT DE CALIBRACIÓN BF*
	APP BF	APP DE CONFIG. Y SUPERVISIÓN Versión Bluetooth BF*

* Disponible en breve

**Fiabilidad y rendimiento con la nueva
barrera de humo IR certificada**

