



FIREBEAM BLUE

Rilevatore lineare di fumo



Descrizione

Il rilevatore lineare di fumo con barriera a infrarossi FIREBEAM BLUE è dotato di una testa motorizzata che consente l'allineamento automatico, calibrandosi continuamente con il movimento dei muri o dei tramezzi su cui è installato.

Un prisma riflettente permette di rilevare il fumo in modo accurato all'interno del raggio di distanza impostato. Il rilevatore analizza l'attenuazione o l'oscuramento della luce a causa del fumo presente tra il rilevatore stesso e il prisma, agendo di conseguenza.

La portata massima di 160 metri rende FIREBEAM BLUE ideale per aree di grandi dimensioni, portando a un risparmio sui costi di installazione.

La programmazione e il controllo sono fatti dal livello dell'utente con l'aiuto di un'App disponibile per IOS e Android. L'App FIREBEAM BLUE permette di eseguire l'avviamento, impostare le soglie di allarme, impostare i tempi di allarme e di guasto, l'autotest, la diagnostica, ecc. L'App ha anche un numero illimitato di rivelatori dal tuo telefono cellulare o tablet.

FIREBEAM BLUE

Gruppo testa motorizzata, unità di comando e riflettore 100x100 mm per una portata di 70 metri

70KIT140

Kit di tre riflettori su piastra di metacrilato per estensione della portata fino a 140 metri

140KIT160

Kit di otto riflettori su piastra di metacrilato per estensione della portata fino a 160 metri

REF-DL

Riflettore anticondensa da 100x100 mm

KIT-DL

Kit anticondensa con protezione per testa motorizzata e riflettore da 100x100 mm

SOP-DL

Supporto regolabile per riflettore

Caratteristiche

- Certificazione EN 54-12:2015
- Consumo estremamente basso
- Allineamento automatico
- Applicazione di controllo mobile
- Costo di installazione inferiore
- Sensibilità programmabile
- Uscita relè di allarme e guasto
- Compensazione sporczia automatica
- Kit anticondensa opzionale

Applicazioni

Le principali applicazioni sono stanze ampie o grandi superfici come capannoni industriali, magazzini, centri commerciali, musei, ecc.

FIREBEAM BLUE è ideale per la protezione di aree di grandi dimensioni, in cui l'installazione di tecnologie di rilevamento tradizionali risulta costosa o difficile.

Specifiche tecniche

Emittitore		
Alimentazione:	Da 12 a 30 VCC	
Corrente:	5,5 mA in qualsiasi stato 17 mA durante l'accensione	
Salida relé		
Allarm:	Contatto NO/NC: 2A a 30Vdc	
Guasto:	Contatto NO/NC: 2A a 30Vdc	
Condizioni ambientali		
Temperatura di lavoro:	Da -10°C a 55°C	
Umidità relativa:	Da 10% a 95% senza condensa	
Indice IP:	IP65	
Dimensioni		
Emittitore:	180 mm x 155 mm x 137 mm - Peso: 1,1 kg	
Kit estensione 70KIT140:	293 mm x 293 mm x 5 mm - Peso: 0,8 kg	
Kit estensione 140KIT160:	394 mm x 394 mm x 5 mm - Peso: 1,8 kg	
Certificazione		
EN 54-12:2015		
N. certificazione:	0786-CPR-21735 Vds 6221060	