FCX-177-001

Rivelatore ottico di fumo wireless Fusion

Generalità

Il rivelatore ottico di fumo FCX-177-001 è un rivelatore indirizzato che viene utilizzato con la base wireless. Utilizza il principio della dispersione di luce e risulta ideale per quelle applicazione dove è probabile la formazione di un incendio di tipo covante con emissione di fumo.

Il rivelatore ottico di fumo FCX-177-001 risulta veloce e semplice da installare sulla base wireless per rivelatori.

La gamma

La serie Fusion include:

· Rivelatori ottici di fumo
· Rivelatori termici classe A1R
· Rivelatori termici classe CS
· Sirene di allarme rosse e bianche
· Combinazione di sirene e lampeggianti VID e VAD
· Pulsanti di allarme
· Moduli di interfaccia

Principio di funzionamento

I dispositivi wireless sono spesso installati in ambienti dove il cablaggio rappresenta una sfida poiché la struttura dell'edificio o il suo valore estetico è negativamente influenzato dall'utilizzo dei cavi. Può risultare ad esempio difficile realizzare negli edifici storici i percorsi cavi. Per questi edifici architettonicamente sensibili è stata sviluppata la serie Fusion.

Ad ogni dispositivo Fusion viene assegnato un indirizzo per mezzo della sua base. Questo indirizzo è convertito dall'interfaccia di comunicazione Fusion come un qualsiasi indirizzo di un dispositivo collegato direttamente al cavo loop antincendio.



Dettagli

- Indicatore a LED segnalazione dispositivo in allarme
- Meccanismo anti-manomissione
- Funzione FasTest per la manutenzione del dispositivo
- Omologazioni di terze pari secondo standard EN
- Semplice installazione
- Tecnologia affidabile
- Autodiagnosi

FCX-177-001

Rivelatore ottico di fumo wireless Fusion

Specifiche tecniche

General

Status indication	LED
User interface	LED
Compatibility	Wireless base FCX-170-001, FCX-191-000, FCX-191-100 or FCX-191-200

Electrical

Power supply type	Batteries
Operating voltage	2.8 to 5 VDC
Cable specification	NA

Detection

Detection principle	Optical light scatter
Monitoring	Device type, Presence
Sensitivity	Selectable

Physical

Physical dimensions	113 x 81 mm (Ø x H) - Including base
Net weight	400 g - Including base
Colour	White
Mounting type	Base mount
Material (body)	Polycarbonate

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10 to +55°C
Relative humidity	0 to 95% noncondensing
Environment	Indoor
IP rating	IP23D

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	BOSEC, CPR
Standards	EN54-7

In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57