

**48BFC003****RIVELATORE LINEARE DI FUMO 50-100M**

Rivelatore lineare di fumo a riflessione ideale per proteggere estese superfici presenti in siti industriali, commerciali o anche per proteggere lunghi corridoi, grandi halls o ambienti con caratteristiche simili. 48BFC003 opera con un riflettore dedicato, la sua tecnologia consente un'area di copertura con distanze da 50 a 100 mt.. E' indicato soprattutto per la protezione di edifici di elevata altezza in alternativa al posizionamento di rivelatori puntiformi, per ragioni di estetica o per limitare il numero di rivelatori in ambiente. Riporta la variazione dei suoi stati attraverso relè e richiede alimentazione esterna. Certificazione secondo EN 54-12.



**48BFC003**

## RIVELATORE LINEARE DI FUMO 50-100M

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Puntatore laser integrato      | Sì                                 |
| Indicatori a LED               | 1                                  |
| Portata ottica (m)             | 50 ÷ 100                           |
| Dimensioni area protetta       | 1600 mq (norme EN54-14 / UNI 9795) |
| Protezione inversione polarità | Sì                                 |
| Normative EN                   | EN54-12                            |

### CARATTERISTICHE HARDWARE

|                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------|-----------|
| Grado di protezione IP                                      | IP40      |
| Tipo materiali di rivestimento                              | ABS       |
| Colore del prodotto                                         | Bianco    |
| Peso del prodotto (g)                                       | 350       |
| Temperatura di funzionamento (°C)                           | -25 ÷ 55  |
| Umidità di funzionamento (RH max @40°C) (%)                 | 0 ÷ 96    |
| Altezza (mm)                                                | 128       |
| Larghezza (mm)                                              | 80        |
| Angolo massimo di disallineamento dell'ottica (±, °) (°)    | 0,5       |
| Profondità (mm)                                             | 84        |
| Angolo massimo di disallineamento del riflettore (±, °) (°) | 5         |
| Sezione cavi per terminali (mm)                             | 0.5 ÷ 1.5 |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Alimentazione                     | 13÷28  |
| Corrente a riposo (@24VDC - mA)   | 8÷30   |
| Corrente in allarme (@24VDC - mA) | 20÷100 |



**48BFC003**

## **RIVELATORE LINEARE DI FUMO 50-100M**

### **ACCESSORI**



#### **48BFA006 RIFLETTORE DI RICAMBIO PER 48BFC003**

Riflettore di ricambio per rivelatore lineare art. 48BFC003.



#### **48BFA005 STRUMENTO DI TEST ALLARME PER 48BFC002**

Strumento di test allarme per barriera 48BFC002 e 48BFC003, filtro per la simulazione di ALLARME e per la verifica della corretta taratura delle barriere antincendio.