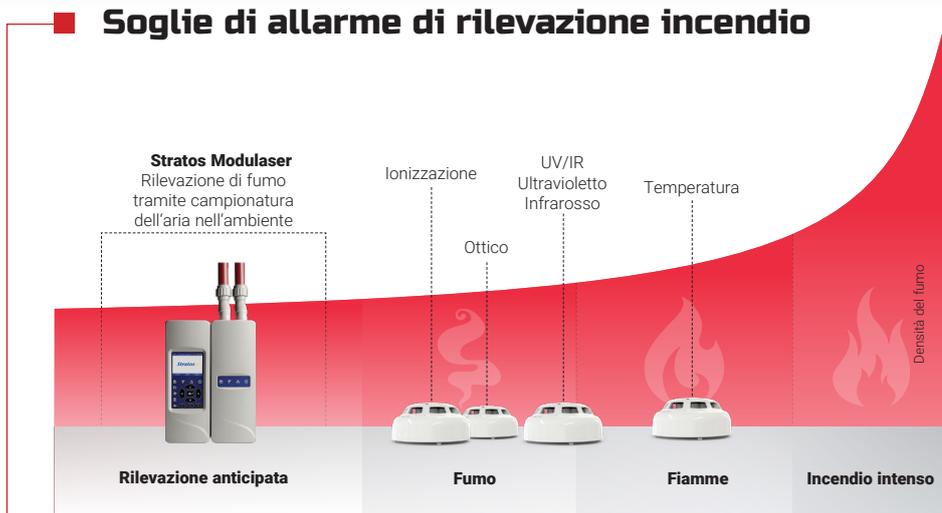


# Stratos Modulaser

Rivelatori di Fumo ad Aspirazione  
ad alta sensibilità



## Soglie di allarme di rilevazione incendio



Le soglie di allarme di Stratos Modulaser rilevano la combustione anche senza fiamma o incendi emergenti il prima possibile. Uscita su 4 relè di serie e APIC opzionale. L'uscita del rivelatore produce un istogramma con 64 categorie di particelle dell'aria. Il laser viene pulsato due volte al secondo e ogni impulso è assegnato a una categoria diversa di particella. Analizza per un periodo di 24 ore la composizione dell'aria dell'ambiente protetto. Viene utilizzata la banca dati ottenuta per prevedere un eventuale falso allarme. Il rivelatore regola continuamente la sua sensibilità, fornisce quindi sempre uno stato di allarme coerente. Questo algoritmo lo rende estremamente affidabile.

## Design di installazione innovativo

Certificato secondo EN54-20, Stratos Modulaser si adatta a ogni applicazione. Il modulo display comunica con la stessa facilità con cui può essere installato. Di serie sono disponibili interfacce USB e IP, queste rendono possibile l'accesso remoto e semplice trasferimento dei dati anche con dispositivi difficili da raggiungere. Queste interfacce possono essere utilizzate per la configurazione, la risoluzione dei problemi, monitoraggio e manutenzione. Rivelatori possono essere distribuiti nell'edificio ma sempre controllabili centralmente. I moduli distribuiti consentono un'efficiente posa dei tubi e la rilevazione fumi in diverse aree o singole zone senza sovrapposizioni. Allarmi e informazioni dalle singole aree possono essere trasmessi alla centrale di allarme incendio tramite la scheda di interfaccia bus APIC nel Modulo Command Display o con relativo relè di allarme all'interno di ogni modulo rivelatore.

Grazie al suo design di installazione a due vie, i rivelatori Modulaser possono essere impostati in modo ordinato e pulito. I moduli del rivelatore semplicemente scivolano nel loro alloggiamento, indipendentemente dal fatto che i tubi siano inseriti dall'alto o dal basso. Basta far scorrere il modulo rivelatore nell'alloggiamento con l'orientamento desiderato e far scattare il coperchio anteriore in posizione. Il dispositivo si adatta automaticamente all'orientamento del rivelatore. Esistono aree non accessibili a tutti, spesso chi fa la manutenzione e cura i rivelatori di fumo trova difficile accedervi. Tuttavia, i moduli rivelatori Stratos possono essere installati al di fuori di queste aree a rischio e rimangono così facilmente accessibili.



## Linea Prodotti

