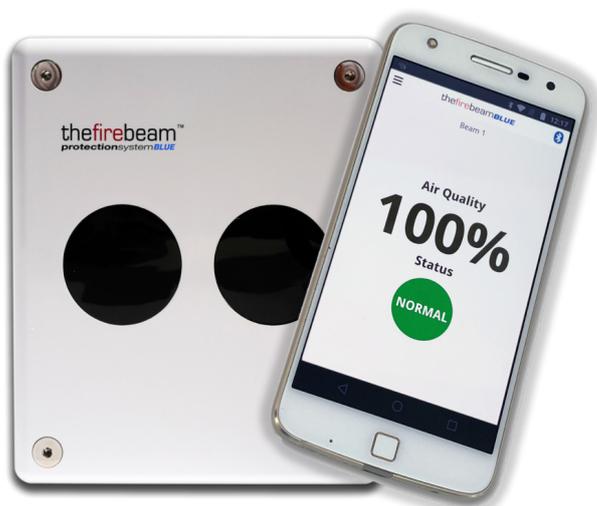




## TheFireBeam

### DÉTECTEUR DE FUMÉE LINÉAIRE AVEC RÉFLECTEUR JUSQU'À 70 MÈTRES – BLUETOOTH – ART. TFB-FBBLUE –

#### FICHE TECHNIQUE



- Portée standard de 7 à 70 mètres
- Visualisation et alignement se font par connexion Bluetooth
- Reste automatiquement aligné pendant les mouvements du bâtiment
- Le kit réflecteur TFB-140/160KIT permet de couvrir des distances comprises entre 140 et 160 mètres
- Détection fiable offrant des solutions rentables pour la protection des grands espaces

#### DESCRIPTION

Le détecteur linéaire avec réflecteur « TheFireBeam BLUE » est un détecteur de fumée à longue portée composé d'un émetteur/récepteur IR, d'une unité de commande et d'un réflecteur d'une portée de 20 à 70 mètres.

L'émetteur/récepteur IR et le réflecteur sont montés sur des murs opposés, le réflecteur renvoyant l'énergie infrarouge émise par l'émetteur vers le récepteur. Le « TheFireBeam BLUE » est équipé d'un signal infrarouge puissant et d'un algorithme intelligent, ce qui permet de couvrir de grandes distances en toute fiabilité.

La visualisation et l'alignement du « TheFireBeam BLUE » se font par une connexion Bluetooth entre le détecteur de fumée linéaire et l'application « FireBeam BLUE » sur un smartphone ou un iPhone. L'application offre les mêmes fonctionnalités que l'unité de commande du « TheFireBeam Xtra ».

#### DONNEES TECHNIQUES

Dimensions (H x L x P)	Beam: 180 x 155 x 137 mm Unité de commande: 185 x 120 x 62 mm
Tension d'alimentation	12 à 30 Vdc
Consommation	5,5 mA
Niveaux de sensibilité de l'alarme	25 à 50% d'obscurcissement, réglable par 1% (Default: 35%)
Longueur d'onde optique	870 nm
Alignement angulaire maximal	± 5°
Classe IP	IP65
Température de fonctionnement	-10°C à +55°C
Humidité relative	0% à 95% RH (sans condensation)
Contact d'alarme	1 contact inverseur libre de potentiel 2A/30Vdc
Contact de défaut	1 contact inverseur libre de potentiel 2A/30Vdc

Des modifications peuvent être apportées sans préavis