

**ML-2170 / ML-1170 / ML-1170.SCI****MAXLOGIC CONVENTIONNEL / INTELLIGENT ADRESSABLE TYPE DE BEAM DEDECTEUR DE FUMEE LINEAIRE / ISOLATEUR COURT-CIRCUIT**

Maxlogic type de beam détecteur de fumée consiste de 1 récepteur et 1 émetteur. Devrait être monté face à face entre la distance de 5-100 metres. Le principe de travail du détecteur en obscurcissement de la lumière. En condition normale, la lumière produite par l'unité émetteur tombe sur l'élément photosensible. L'émetteur est étalonné à un niveau de sensibilité prédéfini basé sur un pourcentage d'obscurcissement total. Il donne un signal de défaut Si ce pourcentage d'obscurcissement total est inférieur ou égal au niveau d'alarme déterminé en 6-8 secondes. Il donne un signal de défaut ou une alarme incendie au choix de l'utilisateur. Le détecteur donne une alarme de défaut s'il y a plus de 90% d'obscurcissement soudain de la lumière.

**SPÉCIFICATION DU PRODUIT**

- Distance de fonctionnement 5-100 m
- Protection zone 1500 m<sup>2</sup>
- Conform a la norm EN 54-12 / EN 54-17
- Option modele d'isolateur court-circuit
- 3 niveau de sensitives
- Écran numérique à 2 chiffres pour une mise en service facile
- LED indicateur pour les marcher,defaut et état d'incendie

## SPECIFICATION DE TECHNIQUE

<b>Fonction Environment</b>	Intérieur environnement
<b>Principe de Détection</b>	Obscurisation lumière
<b>Distance de Fonctionnement</b>	5-100 m
<b>Niveau d'alarme</b>	%25 / 1,25 db %35 / 1,87 db %45 / 2,6 db
<b>Alarme Réponse Durée</b>	6-8 sec.
<b>Defaut de largement angle</b>	+/- 0,5°
<b>Fonctionnement de Voltage</b>	20V-30V DC
<b>Courant de silence</b>	Récepteur :50 mA Transmetteur:20 mA
<b>Courant d'alarm</b>	Récepteur:60 mA
<b>Température de fonctionnement</b>	(-10°C) - (+55°C)
<b>Température de stockage</b>	(-30°C) - (+60°C)
<b>Humidité Relative max.</b>	%95 (sans concentré)
<b>Dimensions</b>	160 x 192 x 109 mm
<b>Poids</b>	Récepteur: 830 gr, Transmetteur: 800 gr.
<b>Couleur</b>	Blanc

## LES BOUTONS

### Clé de Couverture

Le récepteur et l'émetteur ont une clé de couverture. L'information de fermeture de couverture est envoyée par la clé de couverture dans l'émetteur. Et la LED IR commence à affecter le signal. L'installation est démarrée par la fermeture du couvercle dans le récepteur.

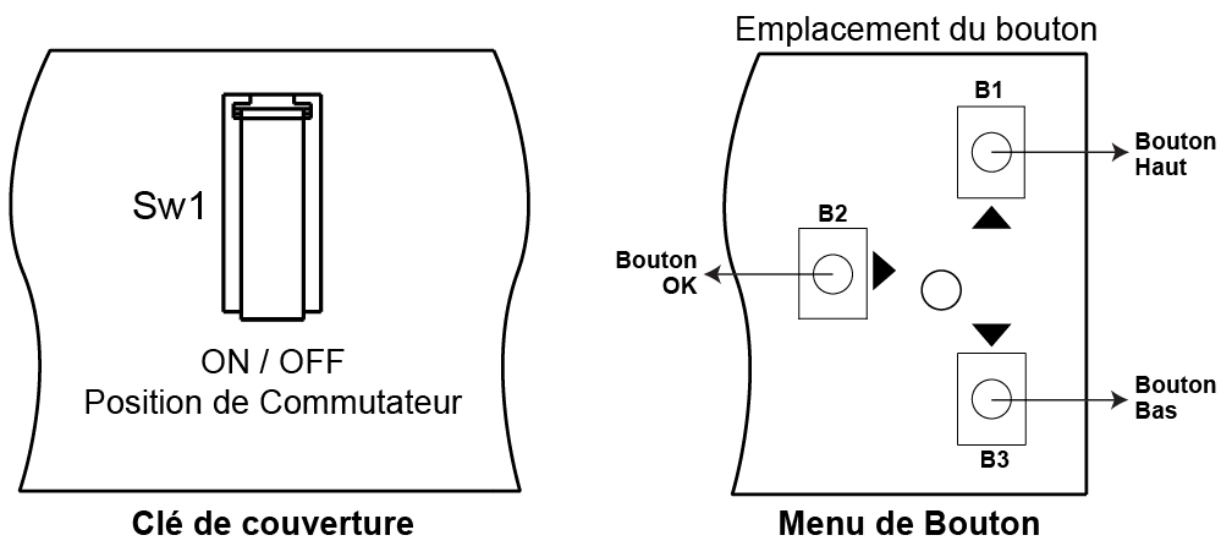
### Menu Buttons

Les boutons de menu sont situés sur le récepteur. Il fournit à faire des paramètres de menu.

**Haut:** Il permet de passer à la fonction suivante et d'augmenter la valeur dans la fonctionnalité.

**Bas:** Il permet de passer à la fonction précédente et de réduire la valeur de la fonctionnalité.

**OK:** Il fournit dans l'onglet de valeur de fonctionnalité et installe la valeur.



## INDICATEURS

### Indicateurs Externes

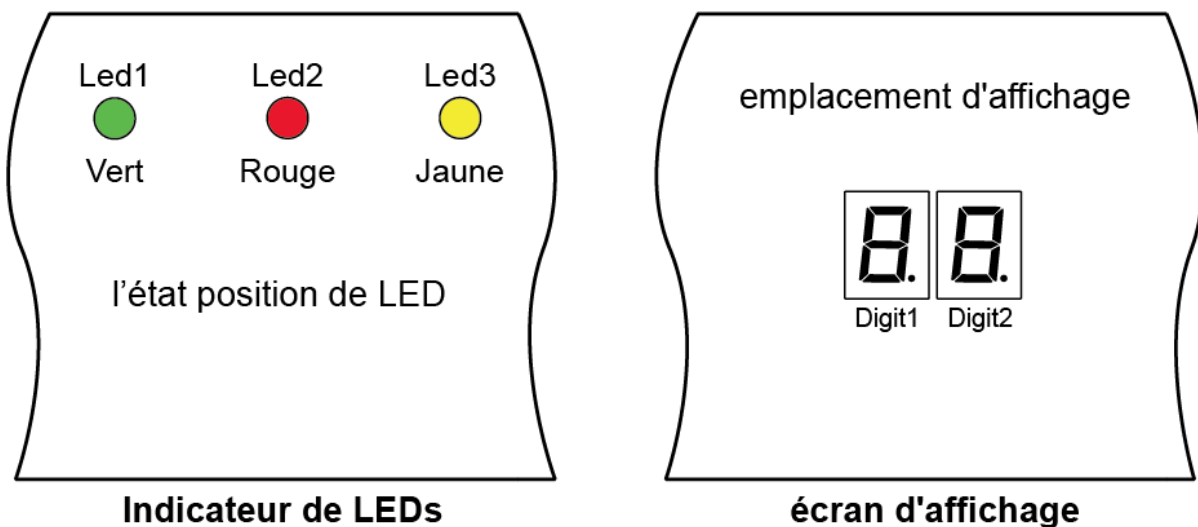
**Verte LED:** Le récepteur et l'émetteur ont cette LED cela montre que le détecteur est sous tension.

**Rouge LED:** Seul le récepteur a cette cela montre que signale alarme d'incendie .

**Jaune LED:** Le récepteur et l'émetteur ont cette LED cela montre que les défaut de l'état. De plus, cela montre que l'étalonnage est terminé.

### Indicateurs Internes

2x7 affichage du segment



## MODELES

<b>ML-2170</b>	Maxlogic Conventioneal Beam Type Dédetecteur de fumée
<b>ML-1170</b>	Maxlogic Intelligent Adressable Beam Type Dédetecteur de fumée
<b>ML-1170.SCI</b>	Maxlogic Intelligent Adressable Beam Type Dédetecteur de fumée avec Isolator de Court-Circuit

## ACCESSOIRES ET OPTIONS

<b>ML-2171</b>	Maxlogic Conv. Type de Beam Dédetecteur de fumée Récepteur
<b>ML-2172</b>	Maxlogic Conv. Type de Beam Dédetecteur de fumée Transmetteur
<b>ML-1171</b>	Maxlogic Intelligent Adressable Type de Beam Dédetecteur de fumée récepteur
<b>ML-1171.SCI</b>	Maxlogic Intelligent Adressable Type de Beam Dédetecteur de fumée récepteur avec Isolator de Court-Circuit
<b>ML-1172</b>	Maxlogic Intelligent Adressable Type de Beam Dédetecteur de fumée Transmetteur