



# SENTINEL 15

Barrière à infrarouge pour protection  
d'ouvertures (portes, fenêtres...)



Couleur sur  
mesure (option)



0m50 à 2m50



15m



Extra fine  
25 x 25mm

## Système d'autodiagnostic au démarrage

La barrière infrarouge Sentinel 15, est le produit le plus fin du marché, son design discret lui permet de s'intégrer parfaitement dans tous les encadrements d'ouvertures (portes, fenêtres...)

25 x 25mm



## Personnalisation

Son profil en aluminium lui permet d'être recoupé afin d'être adapté au millimètre près dans l'emplacement de son installation, une simple scie à métaux suffit.

## Option peinture

De base le produit est noir, mais nous pouvons en option, modifier le RAL de la barrière selon votre besoin. L'ensemble de la barrière sera peint à l'exception du filtre infrarouge qui restera noir.



## Discret et robuste

Une attention particulière a été portée au design du produit, il se veut raffiné et discret, tout en conservant une robustesse grâce à son profil en aluminium et ses pièces en ABS (résistantes aux intempéries).



## Caractéristiques techniques

|  |  |
|--|--|
| Alimentation   | 12V DC   |
| Consommation par paire TX + RX                             | 2 faisceaux = 40 mA<br>4 faisceaux = 48 mA<br>6 faisceaux = 56 mA<br>8 faisceaux = 64 mA<br>10 faisceaux = 72 mA   |
| Portée extérieure / intérieure                             | 15m / 20m  |
| Hauteur (re-coupable) +<br>Nombre faisceaux +<br>Référence | 0m50 - 2 faisceaux - 25 15 1003<br>1m - 4 faisceaux - 25 15 1005<br>1m50 - 6 faisceaux - 25 15 1010<br>2m - 8 faisceaux - 25 15 1016<br>2m50 - 10 faisceaux - 25 15 1022 |
| Synchronisation + Multiplexage                             | Filaire  |
| Informations délivrées                                     | Alarme (côté RX)<br>Autoprotection (côté RX + côté TX)   |
| Relais alarme et autoprotection                            | NC 0.5A 30VDC, 0.25A 60VDC   |
| Mode coupure des faisceaux                                 | Mono ou Bi   |
| Temps coupure des faisceaux                                | 50ms ou 500ms  |
| Dimensions   | L : 25mm / P : 25mm  |
| Température de fonctionnement                              | -25°C à +70°C  |
| Indice de protection                                       | IP54   |

## Exemple - 1m50 avec 4 faisceaux

