

BARRIÈRE INFRAROUGE - RID196 ®

DÉTECTION DE PASSAGE POUR CABINE D'ASCENSEUR - CONFORME EN81-20 ET EN81-50

**GARANTIE
3 ANS**

Le rideau RID196 permet de contrôler le passage à l'entrée d'une cabine d'ascenseur ou d'une porte automatique. Le RID196 arrête la fermeture des portes si un ou plusieurs faisceaux sont coupés via le relais de sortie. L'afficheur LCD, sur le contrôleur, permet de configurer très facilement le RID196. La très large tolérance à l'alignement, garantie un fonctionnement même dans certains cas extrêmes (galets usés, portes tordues, problèmes d'équerrage, obstacles à l'alignement).

Rideau infrarouge pour les cabines d'ascenseur - RID196

ÉPAISSEUR

9
mm

196

FAISCEAUX

PORTÉE

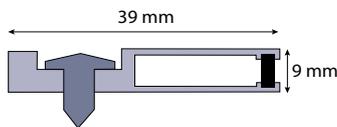
6
mètres



RID196



Fabrication
DRIM



Raccordement
des barrières
émission/
réception
sur fiches DIN
5 et 7 points.



Contrôleur / Alimentation
RID196CONTROL



RID196CM
2 rallonges de 4 m
ultra souple

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 12 à 24V AC/DC - 115/230V AC
- Nombre faisceaux : 196
- Épaisseur : 9 mm
- Portée : 6 mètres max.
- Sortie relais : contact 1RT 10A / 250V
- Temps de réponse : 55 ms pour 40 faisceaux - 150 ms pour 196 faisceaux
- Angle de détection : >35°
- « le plus puissant du marché »
- Inhibition automatique de la barrière si la porte est obstruée trop longtemps (temps programmable)
- Longueur câble : 4 mètres
- Dimensions : 2002mm (H) x 39mm(L) x 9mm
- Émission : infrarouge modulé
- Immunité à la lumière : >100 000 Lux
- Zone de détection : 25 à 1880 mm
- Détection haute : Pas de problèmes de sabre grâce à la suppression des faisceaux sur toute la hauteur
- Plage de température : -25° à +65° C
- Protection du contrôleur : contre les surtensions
- Directives : 89/336/CE, 2006/95/CE, ROHS
- Normes : EN81-20 et EN81-50

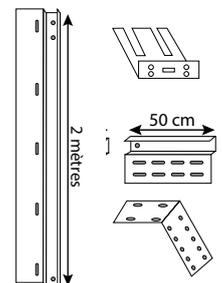
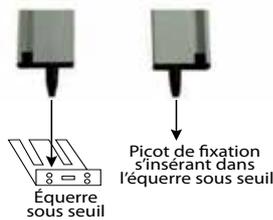
AVANTAGES

- Sélection : **40 faisceaux parallèles** ou **196 faisceaux croisés**
- Montage sur panneaux **fixes ou mobiles**
- Modèle le plus **complet** du marché
- Visualisation en **temps réel** des faisceaux coupés
- Garantie 3 ANS** (hors cordons et utilisation non conforme)
- Suppression faisceau : possibilité de supprimer chaque faisceau sur toute la hauteur grâce au **clavier** et à **l'afficheur graphique**
- Diagnostic de pannes : **affiche clairement le défaut** : cordon coupé, numéro de faisceau de la barrière émission/réception défectueux avec possibilité de le supprimer

KIT DE FIXATION COMPLET RID196K

2 barres de 2 mètres
+ 2 rallonges 50 cm
+ 8 équerres + visserie

RID196K



DÉSIGNATION

RÉFÉRENCE

1 barrière émettrice + 1 barrière réceptrice + contrôleur + rallonges 4 mètres

RID196M

Kit de fixation + visserie

RID196K

Option : 2 rallonges 4 mètres ultra souple (montage mobile)

RID196CM

Option : Boîtier de protection du contrôleur

RID196B

SAV : Barrière émettrice

RID196E

SAV : Barrière réceptrice

RID196R

SAV : Contrôleur

RID196 CONTROL