Barriere optique sans fil a 4 faisceaux

Code: JA-151IR

La barriere optique sert a indiquer une intrusion jusqu’a 100 m de corridor d’un mouvement humain par une interruption des 4 faisceaux infrarouges. Cela permet au JA-151IR d’etre tres résistant aux fausses alertes provoquées par le mouvement des petits animaux, des feuilles mortes, etc.



Description du produit:

La barriere infrarouge dispose d’un cache pour une installation extérieure et réagit meme en cas de conditions météorologiques défavorables, comme une pluie battante et la neige. Du fait du dispositif optique tres pointu, il exige pour une exploitation conviviale une installation tres soigneuse par une entreprise spécialisée. Il s’agit d’un détecteur de la société Optex équipé d’une partie émettrice et réceptrice a l’aide d’un module radio compatible avec le systeme JABLOTRON 100+. Il occupe deux positions dans le systeme.

Informations techniques:

Alimentation	4× piles au lithium LSH20 (3,6 V; 13 Ah)
Durée de vie typique des piles	env. 3 ans (en régime de veille activé, 120 s)
Fréquence d’exploitation	868 MHz
Portée de communication	environ 300 m (dans un espace ouvert)
Distance de détection	max. 100 m en intérieur
Hauteur d’installation	0,7 – 1,0 m
Vitesse de mouvement détectée	paramétrable
Protection du détecteur	classe environnementale IV., conforme a EN 50131-1,en extérieur
Température d’exploitation	–20 °C a 60 °C