

BARRIERES INFRAROUGES

Smart Line™ series

SL-200QN: 60m/200ft.

SL-350QN: 100m/350ft.

SL-650QN: 200m/650ft.

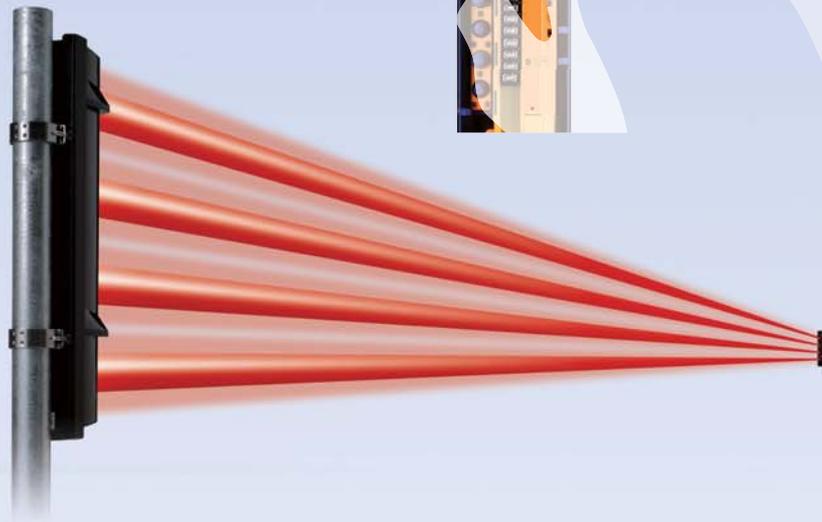
*Sniper viewfinder™
avec double viseur*



Conventionnel



Sniper viewfinder



Différentes options

Capôt Anti Oiseaux ABC-4

Eviter la présence d'oiseaux et petits animaux sur la barrière réduit les fausses alarmes. Protéger la face avant de la pluie et la neige permet de conserver les performances.



Capôt Arrière BC-4

Intègre et dissimule le poteau.



Cache latéral PSC-4

Intègre le poteau quand deux barrières sont montées dos à dos.



Patent pending

Conduit pour support CBR-4



Système d'alignement automatique BAU-4

Alignement optique automatique (utilisable uniquement pour le récepteur)



Patent pending

Nouveau design mécanique

Grande plage de détection & apparence

La version courte portée, SL-200QN dispose d'une grande plage de détection. Ceci réduit fortement les fausses alarmes causées par les oiseaux ou les feuilles. De plus il est aussi important d'avoir le même design pour les courtes et longues versions.

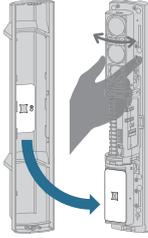


Plus fines et plus légères

Réduction de la taille de 20% et réduction du poids de 15%.

Plaque obturatrice

La plaque obturatrice peut être fixée fermement sur la lentille et n'est pas otée par le vent. La plaque peut être ensuite stockée dans le capôt.



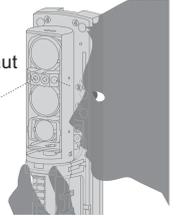
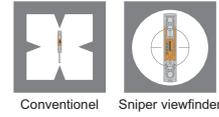
Système anti-givre (casquettes)

Des casquettes sont positionnées au niveau des faisceaux hauts et bas pour éviter la formation de givre ce qui permet de conserver un haut niveau de performance.



Système Sniper viewfinder avec double vise

La nouvelle visée "télescope" offre un haut niveau de visibilité pour l'alignement.



Structure IP65 water proof

Un joint étanche est utilisé sur tous les points (ouverture, passages de câbles...) pour éviter la pénération d'eau ou de poussière et assure ainsi l'étanchéité.



Couleur intérieure vive

Facile à voir de loin pour l'alignement optique.

Alignement par molettes

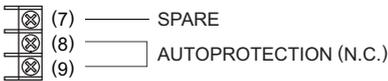
L'alignement se réalise sans tournevis et se fait par molettes pour une plus grande précision.

Quatre faisceaux avec lentilles asphériques

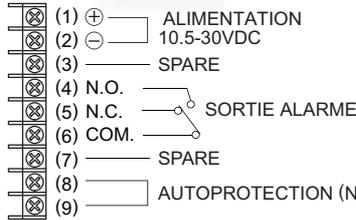
La haute précision des lentilles asphériques produit des faisceaux précis et performants.

BORNIER

Emetteur



Récepteur



Résistance chauffante HU-3 (option)



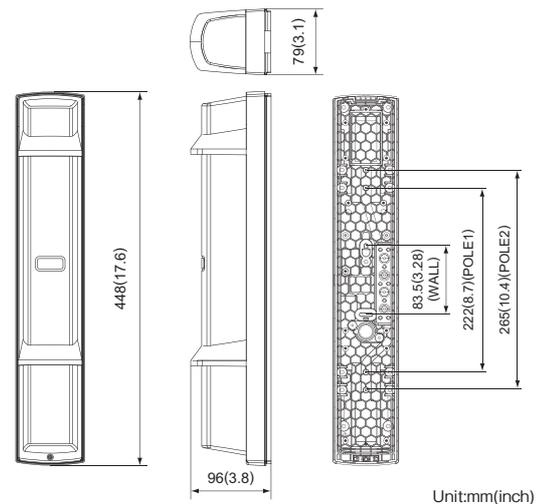
- Alimentation : 24VAC/DC
- Consommation : 420mA(max.) (Pour 1 unité)
- Thermo switch : 60°C (140°F)

SPECIFICATIONS

Modèle	SL-200QN	SL-350QN	SL-650QN
Portée détection Maxi	60m / 200ft.	100m / 350ft.	200m / 650ft.
Puissance Maxi	600m / 2000ft.	1000m / 3500ft.	2000m / 6500ft.
Méthode Détection	Coupure de quatre faisceaux infrarouges		
Temps de coupure	Variable entre 50/100/250/500 ms (4 choix)		
Alimentation	10.5 - 30VDC		
Consommation	38mA (Emetteur:8mA Récepteur:30mA)	39mA (Emetteur :9mA Récepteur :30mA)	40mA (Emetteur :10mA Récepteur:30mA)
Sorties	Sortie Alarme	Relais forme C: 30VDC, 0.2 A	
	Période Alarme	2sec (±1) (Nominal)	
	Sortie AP	N.C. (sortie contact) : 30VDC, 0.1A Ouvert capôt enlevé.	
Température utilisation	-25°C - +60°C (-13°F - 140°F)		
Humidité utilisation	95% (max.)		
Angle alignement	±90° Horizontal, ±10° Vertical		
Dimensions	H x W x D mm (inch) : 448(17.6) x 79(3.1) x 96(3.8)		
Poids	2400g(84.7oz) (Poids total Emetteur + Récepteur, sauf accessoires)		
Indice de protection	IP65		

* Spécifications et design sujets à modifications sans informations préalables.

DIMENSIONS



OPTEX CO., LTD. (ISO 9001 Certified / ISO14001 Certified)
5-8-12 Ogoto, Otsu, Shiga, 520-0101 Japan
TEL +81(0)77 579 8670 FAX +81(0)77 579 8190

- http://www.optex.co.jp/e/
- OPTEX INCORPORATED (USA) http://www.optexamerica.com/
- OPTEX (EUROPE) LTD. (UK) http://www.optex-europe.com/ (ISO9001 Certified)
- OPTEX SECURITY SAS (FRANCE) http://www.optex-security.com/
- OPTEX KOREA CO., LTD. (KOREA) http://www.optexkorea.com/
- OPTEX SECURITY Sp. z o.o. (POLAND) http://www.optex.com.pl/
- OPTEX (DONGGUAN) CO., LTD. http://www.optexchina.com/
- SHANGHAI OFFICE (CHINA)