



Présentation du produit :

Système de transmission infrarouge de moyenne portée

IR-202T Émetteur avec modulateur intégré

L'émission infrarouge de l'émetteur avec modulateur intégré IR-202T couvre avec un angle de sortie large, la surface sur une forme lobée. La transmission s'effectue sans problème par la modulation des signaux infrarouges sur 2,3 et 2,8 MHz.

La combinaison d'un émetteur avec modulateur intégré IR-202T avec un second émetteur IR-202T augmente la portée et l'angle de diffusion des signaux infrarouge jusqu'à 240°.

Configuration combinée

La combinaison d'un second émetteur IR-202T (émetteur secondaire) avec le premier émetteur (émetteur primaire) s'effectue avec les accessoires inclus dans le set de fixation.

Les deux émetteurs superposés peuvent être orientés suivant l'angle de diffusion nécessaire, afin d'obtenir une couverture optimale de la surface de la pièce.

La configuration combinée des deux émetteurs permet de couvrir une surface de 370m² max. en transmission monocanal, idéal pour de grandes surfaces.

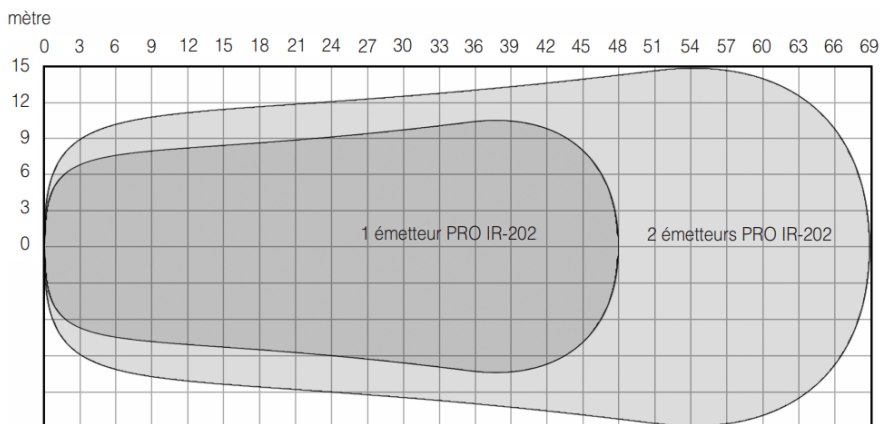
Par le choix de récepteurs appropriés (IR-102R, IR-22R) la portée peut être augmentée en fonction de la sensibilité des diodes de réception des récepteurs.

Accessoires et pièces détachées :

- Angle de diffusion infrarouge large
- Utilisation en mode de transmission mono ou bicanal
- Modulaire: À l'émetteur avec modulateur intégré IR-202T peut être raccordé un second émetteur IR-202T et couvrir jusqu'à 370m²
- Une seule alimentation nécessaire pour une configuration combinée
- Pour une utilisation statique (fixation murale/ plafond) ou mobile (trépied)

Angle de diffusion:

Exemple de zone de couverture



Caractéristiques techniques :

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		ENTRÉE ÉMETTEUR/ MODULATEUR	
Alimentation par bloc-secteur primaire	100-240 V AC 50/60 Hz	Entrée ligne	RCA, canal 1 et 2
Alimentation par bloc-secteur secondaire	24 V DC 0,8 A (fiche d'alimentation 2,5mm, contact centrale +)	Entrée microphone	3,5mm jack avec sensibilité ajustable par potentiomètre
CÂBLE DE RACCORDEMENT		ENTRÉE/ SORTIE POUR CONFIGURATION COMBINÉE	
Cordon secteur		Émetteur primaire	Sortie 24V, sortie « sync out »
		Émetteur secondaire	Entrée 24V, entrée audio « sync in »
FRÉQUENCE PORTEUSE		AFFICHAGE	
2,3 MHz (canal 1) et 2,8 MHz (canal 2)		LED	
			Niveau d'entrée 1 LED par canal
PUISSANCE D'ÉMISSION INFRAROUGE		DONNÉES MÉCANIQUES	
0,7W		Environnement d'utilisation	
		0 à 50°C (sans condensation, environnement non corrosif)	
PORTÉE / COUVERTURE		Dimensions (H x L x P)	
Émetteur / modulateur seul	Mode monocanal 180m2	64 x 79 x 254 (cache inclus)	
Configuration combinée	Mode monocanal 370m2	Coloris	Noir avec sérigraphie blanche, trait rouge