

PROJECTEUR INFRAROUGE EXTÉRIEUR IP67 À 940NM GGM CAMIR50INV

GESTION INTELLIGENTE DE LA LUMIÈRE INFRAROUGE LUMIÈRE INFRAROUGE INVISIBLE



VUE ARRIÈRE



VUE AVANT

INFORMATIONS

- Sécurité et discrétion optimisée (infrarouge invisible)
- Résistance aux intempéries IP67
- 288 leds (hautes résistances MTBF 50 000 heures)
- Compensation automatique de la lumière infrarouge
- Aucune led visible à l'œil nu. Discrétion optimisée pour les zones sensibles

Les projecteurs infrarouges 940nm **GIGAMEDIA GGM CAMIR50INV** sont des projecteurs extérieurs intelligents dotés d'une photocellule et d'un circuit de contrôle qui permettent de gérer la puissance d'éclairage en fonction de l'environnement à surveiller et d'éviter les surexpositions dues à un éclairage infrarouge mal réglé.

Eclairage rapproché

Lorsque la caméra filme à une courte distance la lumière infrarouge est très puissante, ce qui provoque des surexpositions sur la scène à filmer. Le circuit de contrôle du **GGM CAMIR50INV** va décroître la puissance d'illumination jusqu'au moment où la lumière va être optimale et qu'il n'y aura plus de surexposition.

Eclairage éloigné

Quand la caméra filme au loin (50m max), la lumière infrarouge est faible. Le circuit de contrôle du **GGM CAMIR50INV** va augmenter la puissance d'illumination automatiquement améliorant ainsi la luminosité en intensité et en distance. Les images reçues seront d'une meilleure qualité et exploitables (idéal pour les logiciels de vidéo analytique). Une image plus stable permet de gagner de la bande passante sur le réseau en ayant un meilleur rapport signal/Bruit et réduire la distorsion dans l'image.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- 288 LEDS (durée de vie 50 000 heures).
- Longueur d'onde 940nm (invisible par l'œil humain)
- Angle de travail : 45°
- Portée éclairage : 50m
- Puissance alimentation : DC12V ou AC 24V (non incluse).
- Consommation max 38W.
- Fonctionnalité jour/nuit déclenchement automatique.
- Indice de protection : IP67
- Système de fixation : montage mural
- Température de fonctionnement : -50°C +50°C
- Couleur : noir
- Protection Aluminium IP67
- Poids : 1.4Kg
- Dimensions : 19*16*6 cm
- Produit garantie : 1 an



UN PROJECTEUR INTELLIGENT

Exemple avec un projecteur infrarouge classique (image 1) et un projecteur Intelligent (image 2).

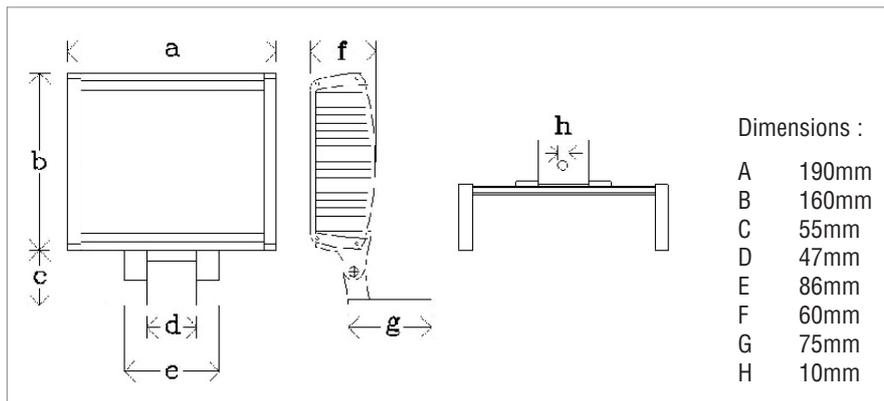
SUREXPOSITION :



ECLAIRAGE INFRAROUGE AJUSTÉ :



SCHÉMA TECHNIQUE



**ALIMENTATION OPTIONNELLE NON INCLUSE :
GGM CAMIRPOWER**



VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL

