



ELIOS SWIR500 : Infrared Illuminateur $\geq 500m$

ELIOS SWIR : Projecteur IR Laser 500m



Remote control Zoom & power

Description

Ce projecteur durci infrarouge invisible a été conçu pour la surveillance nocturne. Ce projecteur Laser vient en support pour la prise de vue photo et vidéo sur de grandes distances. Le faisceau est réglable via la télécommande ou la poignée (option)

Ce projecteur est conçu pour fonctionner avec une caméra de vision nocturne ou des jumelles.

Ce projecteur est contrôlé par son interface RS485 avec le protocole Pelco-D 9600 bauds. (protocole sur demande).



Specifications :

ELIOS SWIR 500 - Short Wave Infrared Laser IR	
Longueur d'onde	1550±15nm (@25°C)
Distance effective	$\geq 500m$
Zoom	Motorisé
Paramétrages	Puissance et zoom
Angle illumination	1.0° ~ 40° continu
Illumination	Cylindre uniforme
Communication	RS485
Protocole	Pelco-D 9600 bauds (défaut) 4800, 2400 bps
Spot diamètre	$\varnothing 8.8m$ (@1°, @500m)
Puissance optique en sortie	2.0±0.2W
Mode d'opération	Zoom continu
Etanche	IP67
Support	¼" 20 UNC & 2 Picatinny Rail
MTBF	50 000 hours
Température de fonctionnement	-20~55°C
Alimentation	11-19V DC
Consommation	$\leq 22Wh$
Dissipation	Ventilateur thermostatique
Dimensions	210X95X95mm
Détecteur crépusculaire	Oui
Poignée	Oui (Option avec réglages zoom & Puissance)
ITAR	Free
Garantie	2 Ans



Dangereux, peut endommager les yeux en cas d'exposition de 1/4 de seconde.