

Éclairage supplémentaire SL-1211-2I (850 nm)

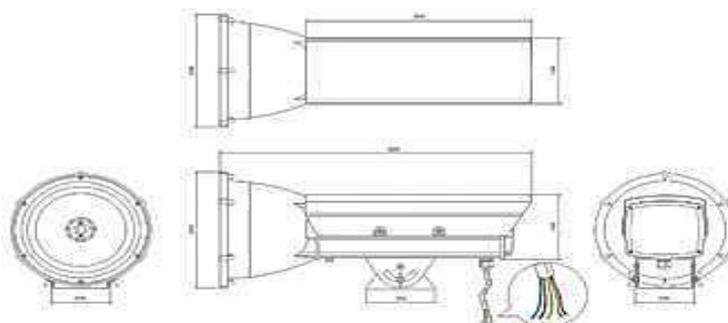


Le SL-1211-2I (850 nm) est un éclairage supplémentaire infrarouge importé de type lampe à décharge. Il se déclenche simultanément lors de la capture d'image et est contrôlé par des caméras intelligentes haute définition.

Les principales caractéristiques comprennent :

- Constance élevée entre chaque déclenchement du flash ;
- Prise en charge de l'éclairage continu pendant 65 ms, la différence de luminosité entre chaque flash ne doit pas dépasser 10 % (sur 500 ms, le nombre de flashes ne doit pas dépasser le seuil de déclenchement intempestif, « 3 » par défaut)
- Prise en charge du mode de déclenchement par niveau TTL (niveau 5 V, déclenchement à bas niveau) et du déclencheur mécanique.
- Prise en charge du changement de niveau de luminosité (réduit la pollution lumineuse et prolonge la durée de vie en réglant automatiquement la luminosité de l'éclairage supplémentaire sur des valeurs plus faibles)
- Prise en charge des statistiques de fréquence de déclenchement
- Prise en charge de la protection contre les signaux de déclenchement intempestif





Caractéristiques techniques

Éclairage supplémentaire	
Alimentation	190 – 250 V CA
Longueur d'onde	≥ 850 nm (infrarouge)
Distance effective	18 à 25 m
Transmission lumineuse IR	60-70 %
Couverture	Une voie
Puissance du flash (1)	200 J max.
Température de fonctionnement	-25 à +70 °C
Humidité de fonctionnement	20 à 90 %, sans condensation
Type de déclenchement	Niveau TTL et déclencheur mécanique
Durée de vie	≥ 10 millions de fois
Vitesse de synchronisation	$< 1/1000$ s
Durée	800 us
Temps de	65 ms maxi
Calibre du fusible	$< 3,0$ A
Autres fonctions	Intervalle stroboscopique (gamme PROTECT)
Indice de	IP65
Dimensions	520 × 242 × 236 mm
Poids	4,5 kg