

Mini-spot de Lumière IR

Art.-Nr. TVAC71200

Seite 1 von 2



Plus de lumière, de meilleures images

Pour que les caméras enregistrent des images claires, même dans l'obscurité, il faut de la lumière (infrarouge). Le mini-spot de lumière IR fournit aux caméras la lumière dont elles ont besoin même dans une obscurité totale. Les deux LED High Power produisent une lumière infrarouge pour les prises de vue de nuit avec une longueur d'onde de 850 nm.

Multicompatible avec réglage automatique de la lumière

Le spot de lumière IR convient aussi bien aux caméras noir/blanc qu'à celles jour/nuit. Il est monté directement sur la caméra. Si la luminosité descend en dessous de 2 lux environ, le capteur de luminosité du spot de lumière réagit et les LED IR sont activées automatiquement. Selon la sensibilité à la lumière de la caméra, la portée du spot de lumière IR peut atteindre jusqu'à 10 m pour un angle de rayonnement de 90°.

Convient à une utilisation en extérieur

Le spot de lumière IR est protégé contre la poussière et les projections d'eau (IP54). Il est donc possible de l'utiliser à l'extérieur dans un endroit abrité, à une température comprise entre -20 °C et + 50 °C. Sa puissance absorbée maximale est de 4 W.

Remarque relative au produit :

un bloc d'alimentation 12 V CC est nécessaire pour la mise en service (alimentation CCTV, réf. TV7616).

Technologies

- Projecteur IR avec LED High Power
- Photodétecteur, réagit à partir d'une lumière résiduelle de 2 lux
- Portée jusqu'à 10 m
- Angle de rayonnement 90°

Mini-spot de Lumière IR

Art.-Nr. TVAC71200

Seite 2 von 2

- Pour une utilisation directement sur la caméra

Caractéristiques techniques - Mini-spot de Lumière IR

Activation	<2 Lux lx
Alimentation électrique CC	12 V
Angle de rayonnement horizontal/vertical	90 °
Consommation de courant	350 mA
Consommation électrique	2,5 W
Dimensions	52 x 52 x 70 mm
Fixation	Filetage 1/4"
Hauteur	52 mm
Indice de protection IP	65
Largeur	52 mm
Longueur	70 mm
Longueur d'onde optique	850 nm
Longueur de câble	0,7 m
Nombre de LED	2
Poids net	0,2 kg
Température de fonctionnement max.	50 °C
Température de fonctionnement min.	-20 °C
Type de LED	Semi-discret