

# Émetteur IR MEGA DEL S, semi-discret, 25°(H) / 25°(V)

Art.-Nr. TV6815

Seite 1 von 2



Aucune caméra ne génère des images sans lumière. Avec le projecteur IR semi-discret MEGA-DEL S, votre caméra bénéficie de la lumière nécessaire pour vos prises de vue, même dans une obscurité totale. Pour que vos caméras génèrent des images nettes également dans l'obscurité, vous avez besoin de lumière (infrarouge). Doté d'une longueur d'onde de 880 nm et de 21 DEL, le projecteur IR MEGA-DEL S fournit la lumière infrarouge nécessaire aux prises de vue nocturnes. Le projecteur IR est conçu pour les caméras noir et blanc tout comme pour les caméras jour / nuit. La portée de l'émetteur IR dépend de la sensibilité lumineuse de la caméra. À 0,01 lx, il a une portée de 25 mètres et à 0,1 lx, de 13 mètres. Son angle de rayonnement s'élève à 25° x 25°. Le projecteur IR MEGA-LED S est étanche à la poussière et est protégé contre les forts jets d'eau (IP 66). Il convient donc parfaitement à une installation en plein air (à des températures comprises entre -30°C et + 40°C). Sa puissance d'absorption maximale est de 4,2 watts. Une cellule photosensible intégrée permet au phare IR de détecter l'obscurité et de s'activer automatiquement. Il se désactive dès lors que la luminosité est suffisante. Le modèle MEGA-DEL S (TV6815) utilise un projecteur IR semi-discret. La longueur d'onde de ce projecteur est plus courte d'environ 880 nm que celle d'un projecteur discret de même type (940 nm)(TV6816). L'avantage de ce projecteur semi-discret est sa plus grande portée. Par contre, la lueur rouge diffusée par les DEL est difficilement reconnaissable quand on se trouve à proximité immédiate du projecteur MEGA-DEL S.

## Technologies

- Projecteur IR à 21 LED
- Semi-discret pour grandes portées
- Jusqu'à 25 m de portée
- IP66 pour l'intérieur et l'extérieur

## Caractéristiques techniques - Émetteur IR MEGA DEL S, semi-discret, 25°(H) / 25°(V)

Activation	<2 lx
Alimentation électrique CC	12 V
Angle de rayonnement horizontal/vertical	25 / 25 °
Consommation de courant	350 mA
Consommation électrique	4,2 W
Dimensions	(L x H x P) 71 x 38 x 48 mm

# Émetteur IR MEGA DEL S, semi-discret, 25°(H) / 25°(V)

Art.-Nr. TV6815

Seite 2 von 2

## Caractéristiques techniques - Émetteur IR MEGA DEL S, semi-discret, 25°(H) / 25°(V)

Fixation	Filetage trépied 1/4"
Hauteur	38 mm
Indice de protection IP	66
Largeur	71 mm
Longueur	48 mm
Longueur d'onde optique	880 nm
Matériau du boîtier	Aluminium
Nombre de LED	21
Poids net	245 kg
Portée à 0,01 lux	25 m
Portée à 0,1 lux	13 m
Température de fonctionnement max.	40 °C
Température de fonctionnement min.	-30 °C
Type de LED	Semi-discret