

TV6700

IR-Strahler

Keine Kamera liefert ohne Licht Bilder. Mit dem IR-Strahler versorgen Sie Ihre Kamera auch bei absoluter Finsternis mit dem nahezu unsichtbaren Licht, das Sie für Ihre Aufnahmen benötigen.

Damit Ihre Kameras auch im Dunkeln klare Bilder liefern, benötigen Sie (Infrarot)Licht. Mit einer Wellenlänge von 850nm und 24 LEDs sorgt der IR-Strahler für das Infrarotlicht, das für Nachtaufnahmen gebraucht wird. Er eignet sich sowohl für Schwarz/Weiß-, als auch für Tag/Nacht Kameras. Bei einer Lichtstärke von etwa 10 Lux reagiert sein Helligkeitssensor und die IR-LEDs des Strahlers schalten sich automatisch ein.

Je nach Lichtempfindlichkeit der Kamera variiert die Reichweite des Strahlers. Sie liegt zwischen 10 und 18 Metern. Der Abstrahlwinkel des Strahlers beträgt 35°. Mit ca. 2 Jahren (6000 Stunden) haben die IR-LEDs eine hohe Lebensdauer. Sie lassen sich jederzeit durch den Einbau einer Ersatzplatine (TV6701) komplett austauschen. Der IR-Strahler ist staubdicht und sicher vor zeitweiligem Untertauchen ins Wasser (IP 67). Sie können ihn somit bedenkenlos im Außenbereich (bei Temperaturen zwischen -10°C und + 50°C) einsetzen. Seine maximale Leistungsaufnahme beträgt 2,5 Watt.



Produktbesonderheiten:

- IR-Scheinwerfer mit 24 LEDs
- Lichtsensor, reagiert ab 10 Lux Restlicht
- Reichweite bis zu 10m
- Abstrahlwinkel 35°
- Für den Einsatz direkt auf der Kamera

Überreicht durch:



acwsoft Andreas Walther
Windmühlenstr. 4a
53111 Bonn
acw@acwsoft.de

TV6700

IR-Strahler

Technische Daten

| | | | |
|------------------|----------------|-------------------------|---------------------|
| Anzahl IR-LEDs | 24 Stück 850nm | Lebensdauer der IR-Leds | 6000h / ca. 2 Jahre |
| Leuchtweite | ca. 10m | Abstrahlwinkel | 35° |
| Schutzart | IP67 | Abmasse | (HxØ) 55x37 mm |
| Betriebsspannung | 12 VDC | Farbe | Silber |
| Stromaufnahme | 210 mA | | |

Überreicht durch:



acwsoft Andreas Walther
Windmühlenstr. 4a
53111 Bonn
acw@acwsoft.de