

## Mehr Licht, bessere Bilder

Damit Kameras auch im Dunkeln klare Bilder aufnehmen, benötigen sie (Infrarot-) Licht. Mit dem Mini IR-Strahler werden Kameras auch bei absoluter Finsternis mit dem nötigen Licht versorgt. Die 2 High-Power LEDs liefern Infrarotlicht für Nachtaufnahmen mit einer Wellenlänge von 850 nm.

## Multikompatibel und mit automatischer Lichtregulierung

Der IR-Strahler eignet sich sowohl für Schwarz/Weiß-, als auch für Tag/Nacht- Kameras. Er wird direkt auf eine Kamera montiert. Wenn die Lichtstärke unter etwa 2 Lux fällt, reagiert der Helligkeitssensor des Strahlers und die IR-LEDs schalten sich automatisch ein. Je nach Lichtempfindlichkeit der Kamera geht die Reichweite des IR-Strahlers bis 10 m bei einem Abstrahlwinkel von 90°.

## Für den Außeneinsatz geeignet

Der IR-Strahler ist Staub und Spritzwasser geschützt (IP54). Er kann somit im geschützten Außenbereich eingesetzt werden - bei Temperaturen zwischen -20 °C und + 50 °C. Seine maximale Leistungsaufnahme beträgt 4 Watt.

## Hinweis zum Produkt:

Für die Inbetriebnahme ist ein Steckernetzteil 12 V DC erforderlich (CCTV Schaltnetzteil, Artikel-Nr. TV7616).

## Technologien

- IR-Scheinwerfer mit 2 High-Power LEDs
- Lichtsensor, reagiert ab 2 Lux Restlicht
- Reichweite bis zu 10 m
- Abstrahlwinkel 90°
- Für den Einsatz direkt auf der Kamera

## Technische Daten - Mini IR-Strahler

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Abmessungen                        | 52 x 52 x 70 mm |
| Abstrahlwinkel horizontal/vertikal | 90 °            |
| Aktivierung                        | <2 Lux lx       |
| Anzahl LEDs                        | 2               |
| Artikelgewicht                     | 0.152 kg        |
| Befestigung                        | 1/4" Gewinde    |
| Breite                             | 52 mm           |
| Höhe                               | 52 mm           |
| Kabellänge                         | 0.7 m           |
| Leistungsaufnahme                  | 2.5 W           |

Art.-Nr. TVAC71200

Seite 2 von 2

## Technische Daten - Mini IR-Strahler

|                         |         |
|-------------------------|---------|
| Länge                   | 70 mm   |
| Max. Betriebstemperatur | 50 °C   |
| Min. Betriebstemperatur | -20 °C  |
| Neu                     | Nein    |
| Optische Wellenlänge    | 850     |
| Produktgruppe           | Zubehör |
| Schutzart IP            | 65      |
| Spannungsversorgung DC  | 12 V    |
| Stromaufnahme           | 350 mA  |
| WEEE-Gruppe             | 09      |