

Mini IR-Strahler

Art.-Nr. TVAC71200

Seite 1 von 2



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

Mini IR-Strahler

Art.-Nr. TVAC71200

Seite 2 von 2

Technische Daten - Mini IR-Strahler

Abmessungen	52 x 52 x 70 mm
Abstrahlwinkel horizontal/vertikal	90 °
Aktivierung	<2 Lux lx
Anzahl LEDs	2
Befestigung	1/4" Gewinde
Breite	52 mm
Höhe	52 mm
Kabellänge	0,7 m
Leistungsaufnahme	2,5 W
Länge	70 mm
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Nettogewicht	0,2 kg
Optische Wellenlänge	850 nm
Schutzart IP	65
Spannungsversorgung DC	12 V
Stromaufnahme	350 mA
Typ LEDs	Semidiskret