

INFRAROTSCHINWERFER



BEDIENUNGSANLEITUNG

Der Infrarotscheinwerfer mit Dämmerungsschalter im Wetterschutzgehäuse bietet eine effektive Methode an um einen Bereich in dem lichtempfindliche Schwarz/weiss Kameras oder Nacht-Farbkameras in der Dunkelheit aufnehmen. (Normale Farbkameras funktionieren nicht mit dem Scheinwerfer). Ideal zum unauffälligen Betrachten von Objekten bei schwierigen Lichtverhältnissen.

Spezifikationen

Austrittswinkel	15°
Reichweite	40m
Wellenlänge	850 nm
Temperaturbereich	-10°C ~ +50°C
Relative Luftfeuchte	10% - 95%
Helligkeitssensor	Mit Infrarotfilter in Aluminium Hitzeabschirmung
LED Lifetime	etwa 20,000 Stunden (kann durch Umgebungsbedingungen variieren)
Ein-/Ausschalten	Automatisch, mit Helligkeitssensor
Stromaufnahme	450mA
Gehäuse	Aluminium
Eingangsspannung	DC12V (+/- 10%)
Abmessungen	120(h) x 96(t) mm
Gewicht	etwa 600g
IP-Schutzgrad	68

- Das Gerät verfügt über einen Lichtsensor und eine Einschaltautomatik. Wenn das Umgebungslicht zu schwach wird (2LUX +/- 15%) aktiviert sich der Infrarotscheinwerfer von selbst.
- Diese Einheit ist für den Innen- und Aussenbereich geeignet. (siehe IP-Schutzgrad)
- Wenn dieses Gerät im Aussenbereich verwendet wird, versichern Sie sich bitte, dass eine geeignete Steckdose montiert ist!
- Versichern Sie sich, dass die Schwarz/Weiss oder Tag&Nacht Kamera in dem Wellenlängenbereich des Scheinwerfers empfindlich ist, und dass die Beleuchtung der Kamera unter 0,5 Lux ist.
- Wird Bewegungserkennung verwendet, sollten Kamera und Scheinwerfer etwa 3m voneinander entfernt aufgestellt werden, um eine Auslösung durch Insekten zu verhindern.
- Im Betrieb kann das Gerät sehr heiss werden, deshalb nicht in der Nähe von entflammaren Materialien betreiben und nicht berühren, da Sie sich verbrennen könnten.