

Video Security

IR Scheinwerfer | eneo Infrarot LED Scheinwerfer

IR LED150-A-50

LED-Infrarotscheinwerfer 850nm, 50°,
200-240VAC, 25W, Dämmerungsschalter

Art-Nr. 71732



Hauptmerkmale

Spektrale Emission 850nm / Lichtausbreitung 50°
130 LEDs mit schmalbandiger Lichtemission
Sensorgesteuerter Dämmerungsschalter mit IR-Filter
Integriertes Schaltnetzgerät mit Softstart
Eingangsspannung 200 bis 240VAC, 50Hz
Netzgeräte-Wirkungsgrad 97% (cos Phi >0,9)

Niedrige Eigenerhitzung / Vibrationsunempfindlich
Bauteile mit erweitertem Temperaturbereich
Oberfläche Aluminium C-0 eloxiert
Schutzart IP66
Optionen: Montagebügel, Wand- und Deckenhalterung

Spezifikationen

Leuchtmittel	LED
Spektrale Emission	850nm
Spektrale Halbwertsbreite	80nm
Strahlausbreitung H	50°
Leuchtweite	75m
Dämmerungsschalter	ja, Betriebsart: Sensorgesteuert, 50 / 130Lux (Ein-/Ausschaltwert). Sensor mit IR-Filter gegen Eigenbeeinflussung geschützt. Bei Sensorausfall schaltet das Netzgerät automatisch auf Dauerbetrieb. Umstellung auf Dauerlicht durch Sensorabdeckung.
Temperaturabhängige Abschaltung	Ab >60°C Systemtemperatur wird die Versorgungsspannung zurückgeregelt
Isolationsfestigkeit	Schutzklasse I (Luft- und Kriechstrecken =>4mm)
Wirkungsgrad	>97% (Netzgerät), Cos Phi: >0,9
Einschaltverzögerung	Softstart
Erwärmung über Umgebungstemperatur	Max. 35°C
Anschluss	2m flexibles Netzkabel mit offenen Enden
Netzgerät	integriert
Schutzart	IP66

IR LED150-A-50

(Fortsetzung Spezifikationen)

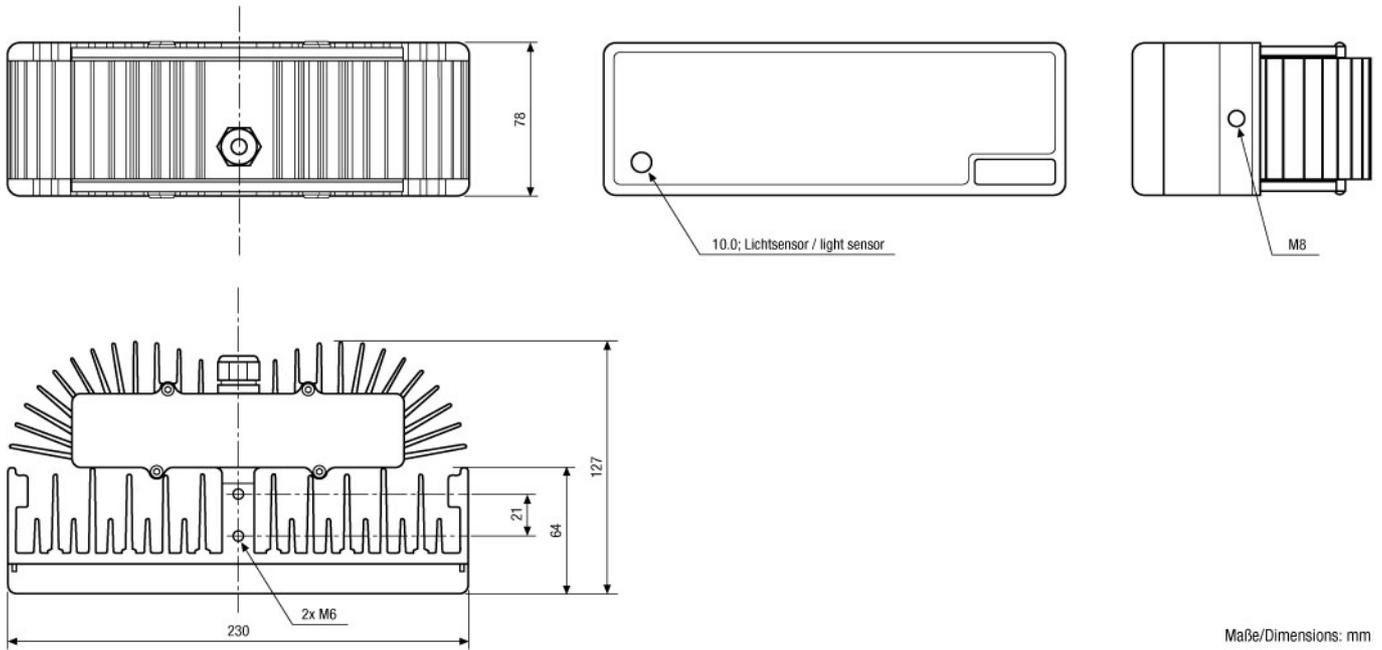
Befestigung	2x Gewindebohrungen M6 (Boden), 2x M8 seitlich für Bügelmontage
Betriebsspannung	200 ~ 240VAC +/-10%, 50Hz
Leistungsaufnahme	36W bei 230VAC
Temperaturbereich (Betrieb)	-30°C ~ +50°C
Gehäuse	Aluminium mit Kunststoffabdeckung
Farbe	Gehäuse: silberfarben eloxiert, Front: Schwarz
Abmessungen (HxBxT)	Siehe Maßzeichnung
Gewicht	1,9kg

Zubehör

71725 / IR LED-WBSET	Wandmontage Set: Befestigungsbügel und Wandmontagearm
79750 / WD-5/MK	Wandmontagearm mit Gelenkkopf für Wetterschutzgehäuse, schwarz
77488 / VPT/IRB-4L	L-Montagewinkel für VPT-40/41/42 RAL7032
71722 / PM-80	Mastmontageset für IR LED-WBSET (80-180mm Mast)

Produktinformationen

*) die genannte max. Leuchtweite setzt die Verwendung einer Kamera mit guter Empfindlichkeit im Infrarotbereich, eine relative Objektiv-Öffnung: min. F 1,4 und ein mittlerer Reflexionsfaktor der angestrahlten Objekte voraus.



Repro Schicker AG Steuer-Nr. 212 644
 Grabenstr. 14 · 6341 Baar
 Telefon +41417681913 · Telefax +41417681909
 info@video-technik.ch · www.video-technik.ch