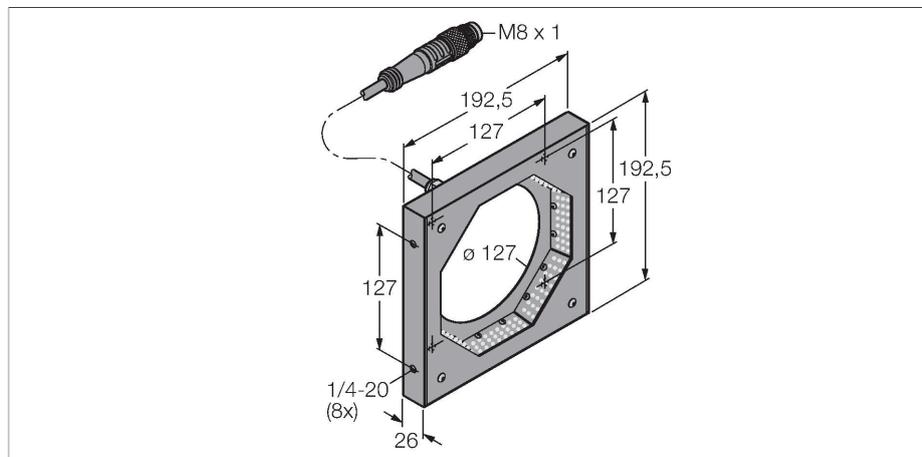


LEDII150-3M

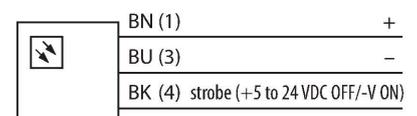
Bildverarbeitung – Flachwinkel-Ringleuchte



Merkmale

- Hervorhebung von Oberflächenunebenheiten
- Farbe: Infrarot
- Spannungsversorgung: 24 VDC
- Pigtail M8x1, 2m

Anschlussbild



Technische Daten

Typ	LEDII150-3M
Ident-No.	3076773
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	Bildverarbeitung
Funktion	Flächenleuchte
Lichtart	IR
Wellenlänge	850...940 nm
LED-Lebensdauer (L70)	20000 h
Elektrische Daten	
Betriebsspannung	24 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom	≤ 350 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	350 mA
Mechanische Daten	
Bauform	Quader
Abmessungen	192.5 x 192.5 x 25.8 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, AL eloxiert
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M8 x 1, 2 m, PVC
Aderzahl	3
Umgebungstemperatur	0...+50 °C
Schutzart	IP00
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE

Funktionsprinzip

Ausleuchtung nahezu senkrecht zur Inspektionsrichtung. Verbesserter Kontrast von Oberflächeneigenschaften.