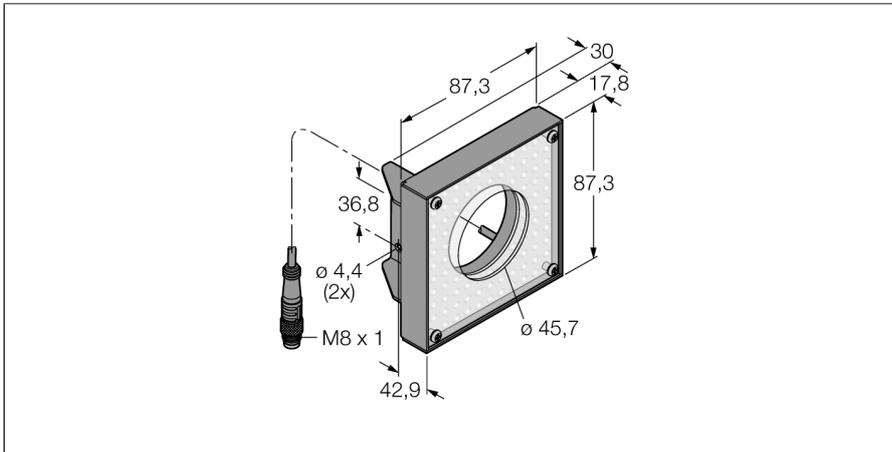


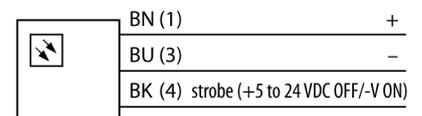
# Bildverarbeitung Ringleuchte LEDIR80X80M



Typ	LEDIR80X80M
Ident-No.	3072264
<b>Signal- und Anzeigedaten</b>	
Einsatzzweck	Bildverarbeitung
Funktion	Flächenleuchte
Lichtart	IR
Wellenlänge	850...940 nm
LED-Lebensdauer (L70)	20000 h
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung $U_b$	24 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom $I_b$	≤ 250 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	250 mA
<b>Mechanische Daten</b>	
Bauform	Quader
Gehäusewerkstoff	Metall, Kohlenstoffarmer Stahl
Fensterwerkstoff	Acryl, klar
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M8 x 1, 2 m, PVC
Aderzahl	3
Umgebungstemperatur	0...+50 °C
Schutzart	IP20
<b>Tests/Zulassungen</b>	
Zulassungen	CE, cULus listed

- Ausleuchtung im Nahbereich
- Schutzart: IP20
- Farbe: Infrarot
- Spannungsversorgung: 24 VDC
- Pigtail M8x1, 2m

### Anschlussbild



### Funktionsprinzip

Direkte Montage am Sensor für einfaches Setup. Ausleuchtung von Objekten direkt vor dem Sensor.