

LEDIA70XD5-XQ

Bildverarbeitung – Flächenleuchte



Technische Daten

Typ	LEDIA70XD5-XQ
Ident-No.	3016021
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	Bildverarbeitung
Funktion	Flächenleuchte
Lichtart	IR
Wellenlänge	850...940 nm
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	24 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I_b	≤ 350 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	500 mA
Mechanische Daten	
Bauform	Quader
Abmessungen	76.2 x 76.2 x 29.2 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, Kohlenstoffarmer Stahl
Fensterwerkstoff	Kunststoff, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Aderzahl	5
Umgebungstemperatur	0...+50 °C
Schutzart	IP50
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, cULus listed

Merkmale

- Hochintensive Flächenleuchte
- Schutzklasse: IP50
- Farbe: Infrarot
- Spannungsversorgung: 24 VDC
- Pigtail M12x1, 0,15m

Anschlussbild

	BN (1)	+
	BU (3)	-
	WH (2) strobe (+)	
	BK (4) strobe (-)	
	GY (5) active high/ active low	

Funktionsprinzip

Flächenleuchten eignen sich hervorragend für eine gleichmäßige Ausleuchtung in einem konzentrierten Bereich.