

LEDBA70AD5-XQ

Bildverarbeitung – Flächenleuchte



Technische Daten

Typ	LEDBA70AD5-XQ
Ident-No.	3016148
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	Bildverarbeitung
Funktion	Flächenleuchte
Lichtart	Blau
Wellenlänge	465...485 nm
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Merkmale Farbe 1	Blau
Besondere Merkmale	Wash down
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U _b	24 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom I _b	≤ 350 mA
Max. Stromaufnahme pro Farbe	500 mA
Mechanische Daten	
Bauform	Quader
Abmessungen	102 x 91 x 28.2 mm
Gehäusewerkstoff	Metall, Vernickeltes Aluminium
Fensterwerkstoff	Kunststoff, diffus
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Aderzahl	5
Umgebungstemperatur	0...+50 °C
Schutzart	IP68
Tests/Zulassungen	
Zulassungen	CE, cULus listed

Merkmale

- Abgedichtetes Aluminiumgehäuse
- Schutzart: IP68
- Farbe: Blau
- Spannungsversorgung: 24 VDC
- Stecker M12x1
- Diffuses Kunststofffenster

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.