

LEDILA290XD6-XQ

Sisteme de inspecție – Zonă luminoasă liniară



Caracteristici tehnice

Tip	LEDILA290XD6-XQ
Nr. ID	3014950
Semnal și afișaj date	
Scop	Procesare de imagine
Funcție	Lumină liniară
Tipul de lumină	IR
Lungime de undă	850...940 nm
Unghi fascicul	6,5°
Durată de funcționare led (L70)	50000 h
Caracteristici speciale	Spălare
Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_b	24 Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c. I_b	≤ 1000 mA
Curent max. consumat pe culoare	1000 mA
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular
Dimensiuni	332.6 x 59.4 x 32.6 mm
Materialul carcasei	Metal, Al anodizat
Window material	Plastic, Difuz
Conexiune electrică	Conectori, M12 × 1, PVC
Număr de conductoare	5
Temperatura mediului	0...+50 °C
Clasă de protecție	IP50
Teste/Certificări	
Certificări	CE, cULus listat

Caracteristici

- Mare intensitate
- Clasă de protecție: IP50
- Culoare: infraroșu
- Sursă de alimentare: 24 Vcc
- Conector tată M12 x 1

Diagramă de conexiuni

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

Principiu de funcționare

Iluminare intensă pe suprafețe mari, la distanțe mari.