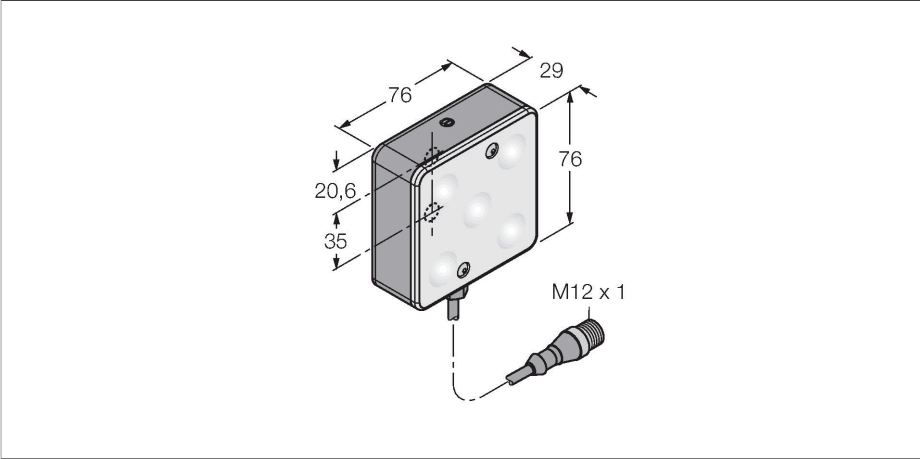


LEDIA70XD5-XQ

traitement d'images – éclairage de surface



Données techniques

Type	LEDIA70XD5-XQ
N° d'identification	3016021
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	traitement d'images
Fonction	Eclairage de surface
Source de lumière	IR
Longueur d'onde	850...940 nm
Durée de vie LED (L70)	50000 h
Données électriques	
Tension de service U _B	24 VDC
Courant de service nominal CC I _e	≤ 350 mA
Courant absorbé max. par couleur	500 mA
Données mécaniques	
Format	Rectangulaire
Dimensions	76.2 x 76.2 x 29.2 mm
Matériau de boîtier	métal, Acier à faible teneur en carbone
Matériau de fenêtre	Plastique, diffus
Raccordement électrique	Connecteur, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Nombre de conducteurs	5
Température ambiante	0...+50 °C
Mode de protection	IP50
Essais/Certificats	
Homologations	CE, liste cULus

Caractéristiques

- éclairage de surface hautement intensif
- classe de protection: IP50
- couleur: infrarouge
- alimentation en tension: 24 VDC
- Pigtail M12x1, 0,15m

Schéma de raccordement

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

Principe de fonctionnement

Les éclairages de surface sont parfaits pour une illumination uniforme dans une plage concentrée.