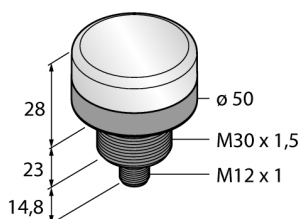


System wizyjny

Oświetlenie punktowe

LEDUV395S50L5-XQ



Typ	LEDUV395S50L5-XQ
Nr kat.	3025205

Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Kontrola wizyjna
Funkcja	Oświetlenie punktowe
Rodzaj światła	UV
Długość fali	395 nm
Aperture angle degree	5 °
Kąt wiązki	5 °
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Cechy koloru 1	UV
Cechy szczególne	Do mycia

Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	12...30 V DC
Prąd znamionowy DC I _B	≤ 400 mA
Maks. pobór prądu na kolor	400 mA

Dane mechaniczne	
Wykonanie	Gładki cylinder
Wymiary	Ø 50 x 64.1 mm
Materiał obudowy	Metal, Anodyzowane AL
Window material	akryl, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 x 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	-40...+50 °C
Stopień ochrony	IP69K

Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE

- dużej mocy
- Klasa ochrony: IP69K
- Kolor: ultrafioletowy
- Napięcie zasilania: 12...30 VDC
- Złącze M12 x 1

Schemat podłączenia

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

Zasada działania

Efektywne energetycznie oświetlenia robocze LED doskonale nadają się do zastosowań przemysłowych. Temperatura światła waha się między 5000 a 10000 K, natomiast jego intensywność w odległości 1m wynosi 50 luxów. Oświetlenie punktowe wyposażone zostało w 6 diod LED o strumieniu świetlnym wynoszącym 65 lumenów i całkowitej mocy < 2 W. Niektóre oświetlenia robocze są załączane bezpośrednio po podłączeniu zasilania (10...30 VDC), a inne za pomocą przycisku.