

LEDWA70AD5-XQ

System wizyjny – oświetlenie strefowe



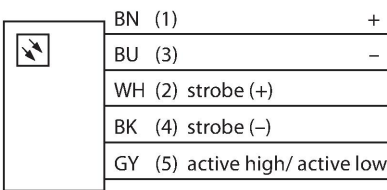
Dane techniczne

Typ	LEDWA70AD5-XQ
Nr kat.	3016143
Dane sygnału i wyświetlacza	
Cel	Kontrola wizyjna
Funkcja	oświetlenie strefowe
Rodzaj światła	biały
Color temperature	5000...+8300 K
Trwałość diody LED (L70)	50000 h
Cechy koloru 1	Biały
Cechy szczególne	Do mycia
Dane elektryczne	
Napięcie robocze U _B	24 V DC
Prąd znamionowy DC I _B	≤ 350 mA
Maks. pobór prądu na kolor	500 mA
Dane mechaniczne	
Wykonanie	Prostopadłościenny
Wymiary	102 x 91 x 28.2 mm
Materiał obudowy	Metal, Niklowane aluminium
Window material	tworzywo sztuczne, rozproszone
Połączenie elektryczne	Złącze, M12 x 1, PVC
Liczba żył przewodu	5
Temperatura pracy	0...+50 °C
Stopień ochrony	IP68
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, cULus w wykazie

Cechy charakterystyczne

- Sealed aluminium housing
- Protection class: IP68
- Kolor: biały
- Power supply: 24 VDC
- M12 x 1 male
- Plastic window, opaque

Schemat podłączenia



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.