

EDD00120

Dodatkowe oświetlenie kamery • Światło przechodzące

Lampa LED, 408x175x17mm, światło białe, 5000K, 24V DC, wtyczka M12 4-pin, IP40, aluminium+PMMA



Jednorodna kontrola światła Zintegrowany kontroler kabli

W przypadku wszelkiego rodzaju zadań testowych z wykorzystaniem czujnika kamery, wybór odpowiedniego oświetlenia ma zasadnicze znaczenie, ponieważ tylko obrazy o wysokim kontraście mogą być analizowane w sposób powtarzalny. I właśnie w tym przypadku oświetlenie ma decydujący wpływ. Wybór zależy od różnych czynników, takich jak odległość od testowanego obiektu, jego rozmiar, kryterium testowanego komponentu lub oczekiwane warunki środowiskowe.

Właściwości elektryczne

Projekt połączenia elektrycznego	Złącze kablowe M12
Znamionowy prąd roboczy	1500 mA
Kontroler lampy błyskowej	wewnętrzny
Wydajność	29 W
Maks. Prąd udarowy	4500 mA
Liczba biegunów	4
Klasa ochrony	III
Napięcie robocze (DC)	22,8 - 25,2 V
Podłączenie elektryczne	Złącze kablowe M12 4-stykowe
Napięcie robocze	23-25VDC

Właściwości mechaniczne

Szerokość	408 mm
Szerokość pola świetlnego	366 mm
Wysokość	17 mm
Długość	175 mm
Długość pola świetlnego	133 mm
Klasa ochrony (IP)	IP40
Zachowanie podczas rozpraszania przedniej szyby	rozproszony
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał szyby przedniej	Polimetakrylan metylu
Temperatura otoczenia	10 - 30 °C
wymiary	175x408x17mm

Właściwości optyczne

Temperatura barwowa	5000 K
Źródło światła	LED
Rodzaj światła	Białe światło
Grupa ryzyka	0

Inne właściwości

Wilgotność względna (bez kondensacji)	30 - 70 %
Tryb pracy	Stałe działanie Operacja przełączania Tryb lampy błyskowej

Klasyfikacja

ETIM 8	EC000348 Oświetlenie maszyn i stołów warsztatowych
--------	--

Więcej informacji

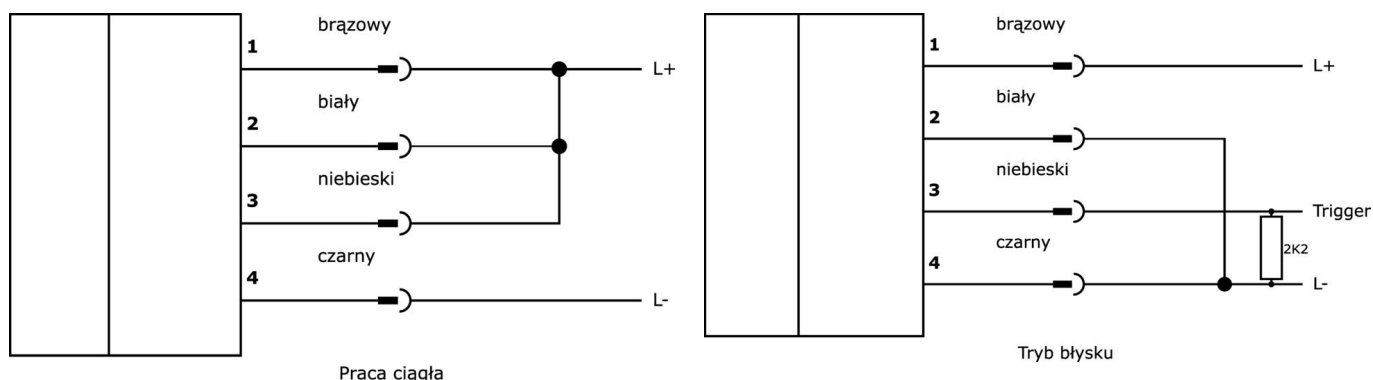
Grupa produktów IPF	915 Oświetlenie kamery
Wymiary opakowania	470 x 300 x 78 mm
Masa brutto	2086 g
Numer taryfy celnej	94054239
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

Ważne uwagi

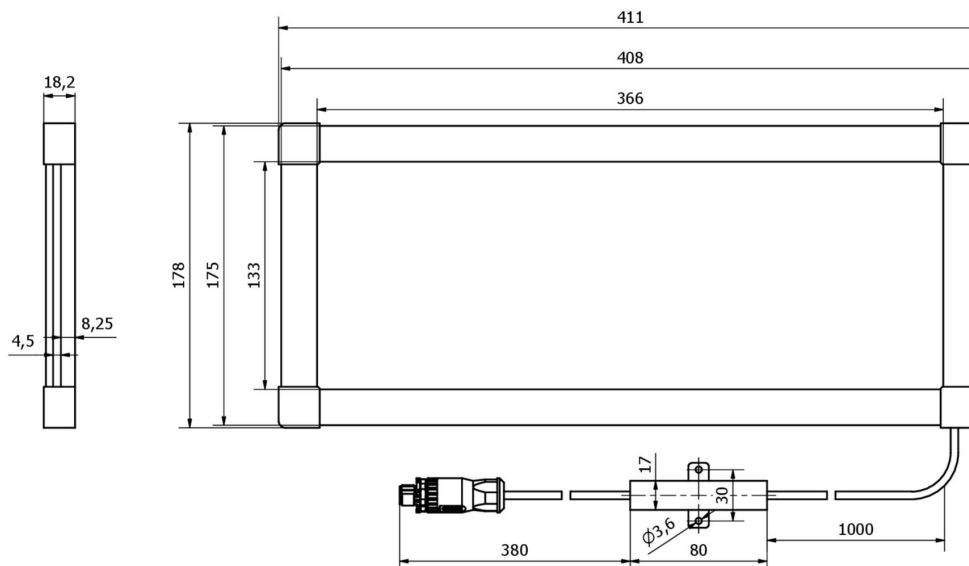
/ Ten element generuje ciepło, co ma bezpośredni wpływ na jego żywotność. Rozwój temperatury można ograniczyć, montując go na powierzchni przewodzącej ciepło.

/ Ta oprawa oświetleniowa ma rowki dookoła z nakrętkami M4 do mocowania. Aby usunąć lub dodać nakrętki, można poluzować narożniki bez kabli. Nie należy poluzowywać (przyklejonych) narożników z kablami, ponieważ może to spowodować uszkodzenie oprawy.

Schemat połączeń



Rysunek wymiarowy



Fragment programu akcesoriów

VK06F001



Kabel do oświetlenia kamery w trybie ciągłym na OC53 z wewnętrznym sterownikiem lampy błyskowej, 0,6 m, gniazdo M8 4-stykowe proste, wtyczka M8 4-stykowa prosta, 4-żyłowy

VK06F002



Kabel do oświetlenia aparatu w trybie lampy błyskowej na OC53 z wewnętrznym kontrolerem lampy błyskowej, 0,6 m, gniazdo M8 4-stykowe proste, wtyczka M8 4-stykowa prosta, 4-żyłowy

VK200321



Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo M12 4-stykowe kątowe, wolny koniec kabla, 4x0,34 mm², PUR (poliuretan), Ø4,7 mm, 250 V, -40-90°C, IP67, odporny na łańcuch wleczony i skręcanie, oleje i smary chłodzące, obszar spawania, bez silikonu

VK200325



Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo M12 4-stykowe proste, wolny koniec kabla, 4x0,34 mm², PUR (poliuretan), Ø4,7 mm, 250 V, -40-90°C, IP67, odporny na łańcuch wleczony i skręcanie, oleje i smary chłodzące, obszar spawania, bez silikonu

VK200621



Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo M12 5-stykowe kątowe, wolny koniec kabla, 5x0,34 mm², PUR (poliuretan), Ø5,4 mm, 60 V, -25-90°C, IP67, odporny na łańcuch wleczony i skręcanie, oleje i smary chłodzące, obszar spawania, bez silikonu

VK200625



Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo M12 5-stykowe proste, wolny koniec kabla, 5x0,34 mm², PUR (poliuretan), Ø5,4 mm, 60 V, -25-90°C, IP67, odporny na łańcuch wleczony i skręcanie, oleje i smary chłodzące, obszar spawania, bez silikonu

Więcej akcesoriów można znaleźć na naszej stronie internetowej



Instalacja

Instalacja może być przeprowadzona wyłącznie przez wykwalifikowanego elektryka!



Usuwanie odpadów

Numer WEEE zgodnie z § 6 ust. 3 ElektroG: 40951076

Instrukcje bezpieczeństwa

- /** Przed uruchomieniem należy upewnić się, że przestrzegane są wszystkie instrukcje bezpieczeństwa zawarte w dokumentacji produktu.
- /** Korzystanie z tych produktów jest zabronione, jeśli mają one bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo osobiste.
- /** Systemy oświetlenia LED mogą generować bardzo intensywne promieniowanie, które może uszkodzić oczy w przypadku niewłaściwego użytkowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem lub podłączeniem.