

## EZ650520

### Światła LED • Światła sygnalizacyjne

Lampka sygnalizacyjna LED, Ø65, wysokość 25 mm, wielokolorowa dioda LED, 2,5 W, wskaźnik stanu 360°, 24 V, wtyczka M12 5-pin, IP67, aluminium + szkło akrylowe



### Obudowa z anodowanego aluminium Wyświetlacz stanu 360

Oświetlenie LED jest potrzebne w niemal każdym sektorze przemysłowym. Oświetlenie dostosowane do danego miejsca pracy zapewnia lepszą widoczność, poprawia jakość produkcji, zwiększa bezpieczeństwo pracy, a także pomaga obniżyć koszty energii. Długa żywotność, która jest niezależna od cykli przełączania, zmniejsza koszty konserwacji i zwiększa dostępność. Lamy LED są wykorzystywane do oświetlania stanowisk pracy, obszarów roboczych maszyn, szaf sterowniczych i wielu innych obszarów zastosowań.

#### Właściwości elektryczne

Projekt połączenia elektrycznego	Złącze wtykowe M12
Znamionowy prąd roboczy	105 mA
Wydajność	2,5 W
Liczba biegunów	5
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Tak
Napięcie robocze (DC)	22 - 28 V
Kolor sygnału	Niebieski   Żółty   Zielony   Magenta   pomarańczowy   Czerwony   Biały
Podłączenie elektryczne	5-pinowe złącze wtykowe M12
Napięcie robocze	22-28VDC

#### Właściwości mechaniczne

Projekt	runda
Średnica	65 mm
Wysokość	25 mm
Klasa ochrony (IP)	IP67
Zachowanie podczas rozpraszania przedniej szyby	rozproszony
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał szyby przedniej	Szkło akrylowe
Wymiar gwintu	M12
Temperatura otoczenia	-20 - 40 °C
wymiary	M12

**Właściwości optyczne**

Źródło światła	LED
Rodzaj światła	Wielokolorowa dioda LED
Kąt otwarcia	180 °
Kolor sygnału	Niebieski   Żółty   Zielony   Magenta   pomarańczowy   Czerwony   Biały
Grupa ryzyka	0

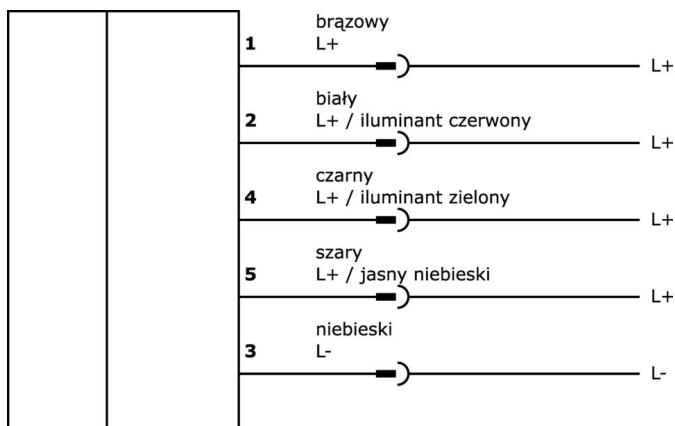
**Klasyfikacja**

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

**Więcej informacji**

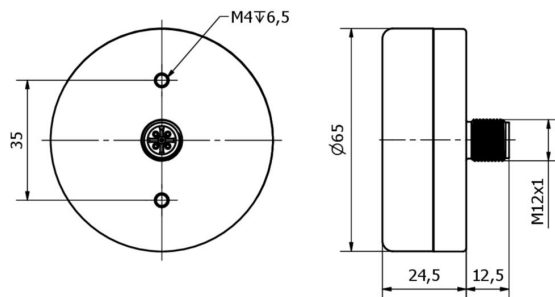
Grupa produktów IPF	190 Oświetlenie maszyny
Wymiary opakowania	120 x 105 x 70 mm
Masa brutto	150 g
Numer taryfy celnej	94054239
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

**Schemat połączeń**



2+4=pomarańczowy, 4+5=żółty, 2+5=różowy, 2+4+5=biały

**Rysunek wymiarowy**



**Fragment programu akcesoriów**

**NG400501**



Zasilacz DC, 1-fazowy,  
125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-  
264V AC 50Hz, 90-264V AC 60Hz,  
127-370V DC, złącze śrubowe,  
IP20, aluminium, stabilizowane,  
taktowane napięcie wyjściowe

**VK003021**



Gniazdo kablowe, kątowe, do  
samodzielnego montażu,  
połączenie śrubowe, Ø3-6,5mm,  
4A, 60V, -25-90°C, gniazdo M12 5-  
stykowe, IP67, PBT

**VK003025**



Gniazdo kablowe, proste, do  
samodzielnego montażu,  
połączenie śrubowe, Ø3-6,5mm,  
4A, 60V, -25-90°C, gniazdo M12 5-  
stykowe, IP67, PBT

**VK200621**



Kabel połączeniowy, 2 m, gniazdo  
M12 5-stykowe kątowe, wolny  
koniec kabla, 5x0,34 mm<sup>2</sup>, PUR  
(poliuretan), Ø5,4 mm, 60 V, -25-  
90°C, IP67, odporny na łańcuch  
włeczony 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 mm<sup>2</sup>, PUR  
(poliuretan), Ø5,4 mm, 60 V, -25-  
90°C, IP67, odporny na łańcuch  
włeczony 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.