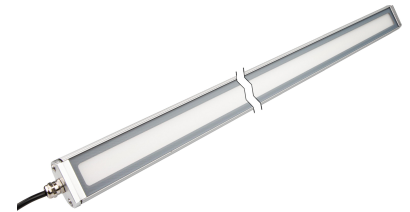


## EM510100

### Światła LED • Światła maszyny

Oświetlenie maszynowe LED, 60x300x51mm, światło białe, 12W, 1000lx, 6000K, 24V DC, -30-50°C, kabel PVC, IP67, aluminium+twarde szkło

W zestawie Wspornik montażowy



### Dołączony uchwyt oprawy

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	Kable
Znamionowy prąd roboczy	500 mA
Wydajność	12 W
Strumień świetlny	1200 lm
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Tak
Napięcie robocze (DC)	24 V
Podłączenie elektryczne	Kable
Napięcie robocze	24VDC

#### Właściwości mechaniczne

Liczba rdzeni	2
Projekt	Prostopadłościan
Szerokość	51 mm
Wysokość	60 mm
Długość	300 mm
Klasa ochrony (IP)	IP67
Zachowanie podczas rozpraszania przedniej szyby	rozproszony
Materiał obudowy	Aluminium
Materiał osłony kabla	Tworzywo sztuczne (PVC)
Materiał szyby przedniej	Szkło hartowane
Temperatura otoczenia	-30 - 50 °C
wymiary	300x51x60mm

**Właściwości optyczne**

Luminancja przy odległości 500 mm	1000 lx
Natężenie oświetlenia w środku (odległość 1 m)	250 lx
Temperatura barwowa	6000 K
Rodzaj światła	Białe światło
Grupa ryzyka	0

**Inne właściwości**

Trudne warunki środowiskowe	Tak
-----------------------------	-----

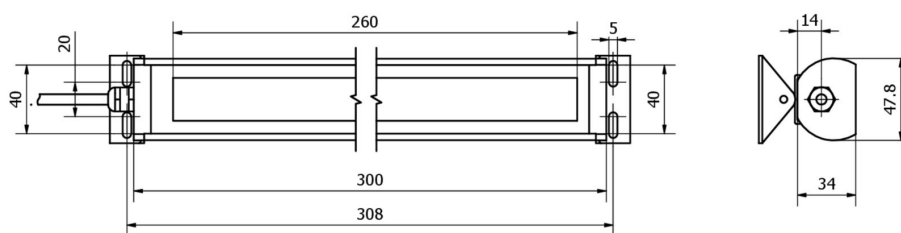
**Klasyfikacja**

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

**Więcej informacji**

Grupa produktów IPF	190 Oświetlenie maszyny
Wymiary opakowania	385 x 80 x 65 mm
Masa brutto	615 g
Numer taryfy celnej	94054239
Numer WEEE	40951076
Zgodność z REACH	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

**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

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.