

**090492.5L04.112****TRITON LED ED 12100lm 4000K IP65 90° szary**

Przemysłowa oprawa przeznaczona do oświetlania obiektów wielkopowierzchniowych. Jest dedykowana do wykorzystania w aplikacjach wymagających montażu na pojedynczym zwieszeniu.

- Pasywny system chłodzenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



#### Pozostałe zdjęcia



## Dane mechaniczne

## Montaż

zwieszany

## Kolor oprawy

szary

## Zakres temperatury pracy

[°C]

-30 ... +50

## RAL

7035

## Obudowa

aluminium wtryskiwane  
wysokociśnieniowo,  
tworzywo sztuczne

## Typ

275mm

Oprawa o ograniczonych  
temperaturach powierzchni  
tak

## Dane elektryczne

## Przyłącze elektryczne

przewód max 3x2,5 mm<sup>2</sup>

## Zasilanie

220-240V 50/60Hz

## Zawiera źródło światła

tak

## Moc oprawy [W]

72

## Prąd wyjściowy [mA]

700

## Rodzaj osprzętu

ED

## Źródło światła

LED

Maksymalna ilość opraw w  
obwodzie dla bezpiecznika

16A (B)

15

## Dane optyczne

## Sposób świecenia

bezpośredni

## Typ optyki

soczewka z poliwęglanu (PC)

## Temperatura barwowa [K]

4000

## Kąt świecenia

90°

## CRI/Ra

≥70

## Kroki MacAdama

3

## ULOR / DLOR

0/100

## Strumień oprawy [lm]

12100

## Skuteczność [lm/W]

168

## Grupa ryzyka

fotobiologicznego

RG1

## SVM

≤0,4

## PstLM

≤1

## Dane ogólne

## Informacje dodatkowe

oprawa wyposażona w  
przewód zasilający o długości  
1,5 m

## Uwagi

Wymagane użycie złącza  
150020.01074; klosze i  
regulowane uchwyty  
montażowe niedostępne w  
wersji z czujnikiem ruchu

## Żywotność L80B10

100 000 h

## Gwarancja

5 lat

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.

Tolerancja mocy +/- 5%.

Strumień światła, rozkład natężenia światła i wydajność świetlna zostały zbadane według normy EN ISO 17025:2005 dla serii norm EN13032 oraz normy LM-79.

Producent nie zapewnia elementów zawieszania.

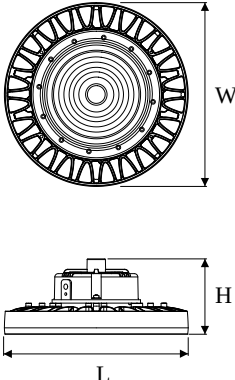
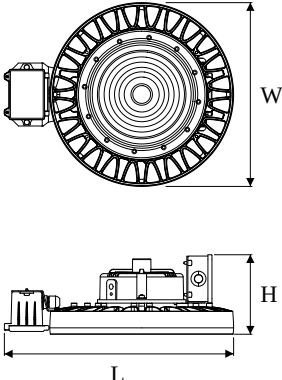
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie [www.lug.com.pl](http://www.lug.com.pl)

Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

Parametry w karcie katalogowej podawane są dla Ta=25°C.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

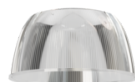
Wymiary [mm] LxWxH	Oznaczenie	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]	ED	DALI
275x275x110	ED	60	1	3.2		

## Akcesoria

---



150020.01074 Zestaw złącz IP66/67



150020.01071 Klosz PC



150020.01072 Klosz aluminiowy



150022.01112 Regulowany uchwyt  
montażowy TRITON LED  
ED



150022.01114 Regulowany uchwyt  
montażowy TRITON LED  
ED / ED DALI



150190.01033 Złącza 2 polowe IP68

## Krzywe światłości

## Sposób świecenia

---

