PL

# TRITON LED

220-240V
50/60 Hz
LED
IP 65
IK 07

## 090492.5L03.114
## TRITON LED ED 20050lm 4000K IP65 30°x100° 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





Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

PL

# TRITON LED

## Dane mechaniczne

**Montaż**
zwieszany

**Kolor oprawy**
szary

**Zakres temperatury pracy [°C]**
-30 ... +40

**RAL**
7035

**Obudowa**
aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo, tworzywo sztuczne

**Typ**
275mm

## Dane elektryczne

**Przyłącze elektryczne**
przewód max 3x2,5 mm²

**Zasilanie**
220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**
tak

**Moc oprawy [W]**
131

**Prąd wyjściowy [mA]**
650

**Współczynnik mocy zasilacza [λ]**
0.97

**Rodzaj osprzętu**
ED

**Źródło światła**
LED

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)**
10

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)**
16

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 25A (B)**
26

## Dane optyczne

**Rozsył światła**
eliptyczny

**Sposób świecenia**
bezpośredni

**Typ optyki**
soczewka z poliwęglanu (PC)

**Temperatura barwowa [K]**
4000

**Kąt świecenia**
30°x100°

**CRI/Ra**
≥80

**Kroki MacAdama**
3

**ULOR / DLOR**
0/100

**Strumień oprawy [lm]**
20050

**Skuteczność [lm/W]**
153

**Grupa ryzyka fotobiologicznego**
RG1

**SVM**
≤0,4

**PstLM**
≤1

**Ilość diod LED**
272

## 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 zawieszenia.
Aktualne dane produktu oraz Ogólne Warunki Gwarancji dostępne na naszej stronie 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%.



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

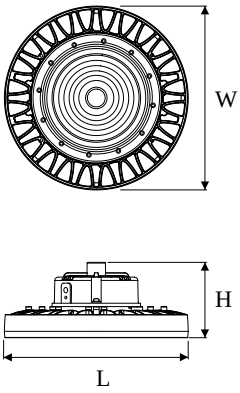
PL

# TRITON LED

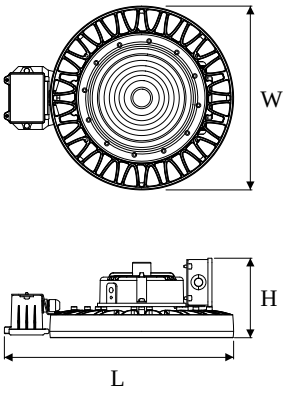
## Wymiary

| Wymiary [mm] LxWxH | Oznaczenie | Ilość na palecie | Ilość w opakowaniu | Masa netto [kg] |
|---|---|---|---|---|
| 275x275x116 | ED/DALI 30°x100° | 60 | 1 | 3.2 |

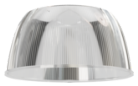
ED




DALI




## 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 |



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych