

220-240V  
50/60 HzIP  
20IK  
03**020241.5L042.02****TINO SHOP LED 2000lm Ryby 33° biały**

Oprawa dedykowana do oświetlania powierzchni sklepowych (HI-CRI - wysoki współczynnik oddawania barw), jak również przy zastosowaniu odpowiednio dobranego źródła LED (technologia FOOD) do oświetlenia miejsc prezentacji artykułów, dodatkowo specjalne oświetlenie Butiki, True Color.

- Pasywny system chłodzenia
- Unikalny design
- **Ruchoma optyka pozwalająca precyzyjnie skierować światło**
- Perfekcyjne oświetlenie powierzchni sprzedażowej

**Dane mechaniczne****Montaż**

do szyny 3-fazowej

**Kolor oprawy**

biały

**Zakres temperatury pracy**

[°C]

0 ... +35

**RAL**

9003

**Obudowa**aluminium wtryskiwane  
wysokociśnieniowo**Typ**

Ryby

**Nie okrywać materiałem  
termoizolacyjnym**

nie

**Dane elektryczne****Przyłącze elektryczne**

do szyny trójfazowej

**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

31

**Prąd wyjściowy [mA]**

700

**Rodzaj osprzętu**

ED

**Źródło światła**

LED

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

15

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

25

**Dane optyczne****Roszył światła**

cyrkularny

**Sposób świecenia**

bezpośredni

**Odbłyśnik**aluminiowy błyszczący  
fasetowany**Temperatura barwowa [K]**

3000

**Kąt świecenia**

33°

**CRI/Ra**

≥90

**Strumień oprawy [lm]**

2000

**Skuteczność [lm/W]**

65

**SVM**

≤0,4

**PstLM**

≤1

**Dane ogólne****Żywotność L80B10**

40 000 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.

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

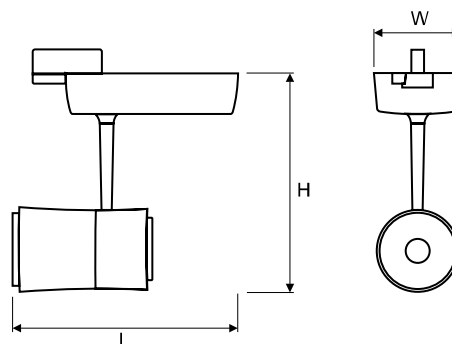
Szczegółowe informacje o strumieniach i mocach dla poszczególnych indeksów wskazane są na karcie katalogowej produktu.

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

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa netto<br>[kg] |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|
| 240x92x235            | 180                 | 1                     | 1.5                |



## Akcesoria

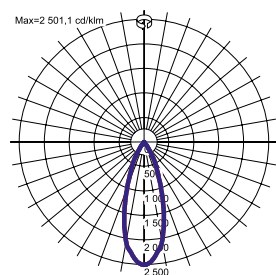


- ☐ 150091.00121
- ☒ 150093.00123 Baza natynkowa
- ☐ 150092.00122



- ☐ 150091.00124
- ☒ 150093.00126 Puszka podtynkowa
- ☐ 150092.00125

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

