

220-240V  
50/60 HzIP  
66IK  
08**130292.3L111.140****TRAFFIK LED DALI 50W 7750lm 4000K IP66  
O48 - do powierzchni mokrych szary I**

Oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność

**Dane mechaniczne****Montaż**

na wysięgniku ø48-60mm

**Kolor oprawy**

szary

**Zakres temperatury pracy**

[°C]

-40 ... +50

**RAL**

7035

**Obudowa**aluminium wtryskiwane  
wysokociśnieniowo**Powierzchnia boczna  
eksponowana na wiatr**0.033 m<sup>2</sup>**Typ**Optyka O46, O41, O42,  
O43, O44L, O44P, O45,  
O47, O48**Klasa korozyjności**

C4

**Dane elektryczne****Przyłącze elektryczne**oprawa wyposażona w  
przewód 5x1,5 mm<sup>2</sup> o  
długości 60 cm**Zasilanie**

220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**

tak

**Moc oprawy [W]**

50

**Prąd wyjściowy [mA]**

700

**Rodzaj osprzętu**

DALI

**Źródło światła**

LED

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

8

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

12

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

20

**Dane optyczne****Sposób świecenia**

bezpośredni

**Typ optyki**O48 - do powierzchni  
mokrych**Klosz**

szyba hartowana

**Temperatura barwowa [K]**

4000

**CRI/Ra**

&gt;70

**ULOR / DLOR**

0% / 100%

**Strumień oprawy [lm]**

7750

**Skuteczność [lm/W]**

155

**Grupa ryzyka  
fotobiologicznego**

RG1

**SVM**

≤0,4

**PstLM**

≤1

**Ilość diod LED**

48

**Dane ogólne****Informacje dodatkowe**oprawa w wersji standardowej  
posiada odporność korozyjną  
zgodną z klasą C4; oprawa jest  
wyposażona w przewód, który  
nie może być wystawiony na  
działanie promieniowania UV**Dostępne na zamówienie**DIM 1..10V, CLO, czujnik  
zmierzchu, zabezpieczenie  
przeciwprzepięciowe 10kV,  
NTC, wersja o podwyższonej  
odporności korozyjnej zgodna z  
klasą C5, przedłużenie  
gwarancji do 10 lat**Uwagi**słup ani wysięgnik nie stanowią  
części oprawy; oprawa  
dostępna w I i II klasie  
ochronności**Żywotność LED [h]**

(L90) 100 000

**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  $T_a = 25^\circ\text{C}$ .

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

| Wymiary [mm]<br>LxWxH | Ilość na<br>palecie | Ilość w<br>opakowaniu | Masa netto<br>[kg] |                                                                                     |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 505x230x80            | 70                  | 1                     | 3.5                |  |

## Akcesoria



150172.01021

TRAFFIK LED Uchwyt regulowany  $\varnothing 60\text{mm}$



150170.01022

Złącza 2 polowe IP68



150170.01023

Złącza 3 polowe IP68



150170.01024

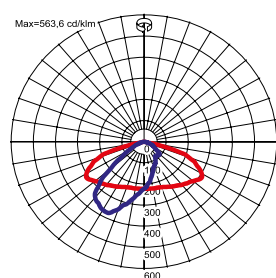
Złącza 4 polowe IP68



150170.01025

Złącza 5 polowe IP68

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

