

220-240V  
50/60 HzIP  
66IK  
08

130292.3L142.071

TRAFFIK R LED DALI 35W 4800lm 3000K IP66

O41 - do dróg gminnych szary II

Oprawa uliczna w nowoczesnej formie na źródła światła LED.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



## Dane mechaniczne

### Montaż

na wysięgniku  $\varnothing 48-60\text{mm}$ ,  
na wysięgniku  $\varnothing 76\text{mm}$  -  
modyfikacja .829, na słupie  
 $\varnothing 48-60\text{mm}$ , na słupie  
 $\varnothing 76\text{mm}$  - modyfikacja .829

### 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 4x1,5 mm<sup>2</sup> o  
długości 50 cm

### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

### Zawiera źródło światła

tak

### Moc oprawy [W]

35

### Prąd wyjściowy [mA]

700

### Rodzaj osprzętu

DALI

### Źródło światła

LED

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

18

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

28

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

43

## Dane optyczne

### Sposób świecenia

bezpośredni

### Typ optyki

O41 - do dróg gminnych

### Klosz

szyba hartowana

### Temperatura barwowa [K]

3000

### CRI/Ra

&gt;70

### ULOR / DLOR

0% / 100%

### Strumień oprawy [lm]

4800

### Skuteczność [lm/W]

137

**Grupa ryzyka**  
**fotobiologicznego**

RG1

### SVM

≤0,4

### PstLM

≤1

### Ilość diod LED

48

## Dane ogólne

### Wyposażenie dodatkowe

oprawa z uchwytem do  
montażu na słupie  $\varnothing 76\text{mm}$   
(rozszerzenie indeksu: .829)

### Informacje dodatkowe

Regulacja pochylenia (co 5°):  
+10° do -90° (wysięgnik) / 0°  
do +100° (słup); oprawa jest  
wyposażona w przewód, który  
nie może być wystawiony na  
działanie promieniowania UV

### Dostępne na zamówienie

DIM 1..10V, CLO, czujnik  
zmiernych, 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 Ta=25°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] |                                                                                    |
|-----------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 615x230x80            | 70                  | 1                     | 4.1                |  |

## Akcesoria



150170.01022 Złącza 2 polowe IP68



150170.01023 Złącza 3 polowe IP68

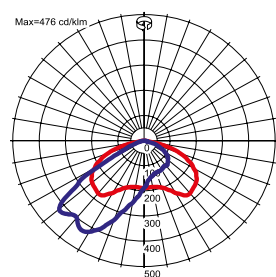


150170.01024 Złącza 4 polowe IP68



150170.01025 Złącza 5 polowe IP68

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

