PL

TRAFFIK R LED

220-240V 50/60 Hz | LED | IP 66 | IK 08 | TR 054

130292.3L111.131
TRAFFIK R LED DALI 50W 7700lm 4000K IP66 O47 - do dróg miejskich i gminnych 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, na wysięgniku ø76mm - modyfikacja .829, na słupie ø48-60mm, na słupie ø76mm - modyfikacja .829

Kolor oprawy
szary

Zakres temperatury pracy [°C]
-40 ... +50

RAL
7035

Obudowa
aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr
0.033 m²

Typ
Optyka O46, O41, O42, O43, O44L, O44P, O45, O47, O48

Klasa korozyjności
C4

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne
oprawa wyposażona w przewód 5x1,5 mm² o długości 50 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
O47 - do dróg miejskich i gminnych

Klosz
szyba hartowana

Temperatura barwowa [K]
4000

CRI/Ra
>70

ULOR / DLOR
0% / 100%

Strumień oprawy [lm]
7700

Skuteczność [lm/W]
154

Grupa ryzyka fotobiologicznego
RG1

SVM
≤0,4

PstLM
≤1

Ilość diod LED
48

Dane ogólne

Wyposażenie dodatkowe
oprawa z uchwytem do montażu na słupie ø76mm (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 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

Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

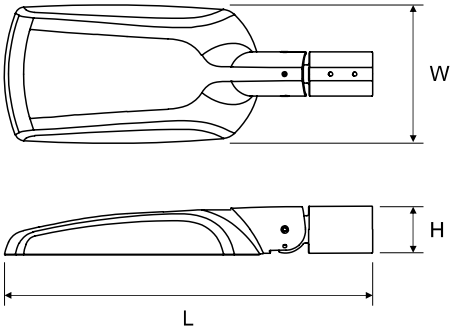
PL

TRAFFIK R LED

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
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] LxWxH	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
615x230x80	70	1	4.1



Akcesoria

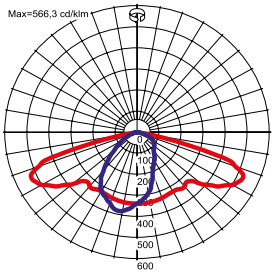
150170.01022 Złącza 2 polowe IP68

150170.01023 Złącza 3 polowe IP68

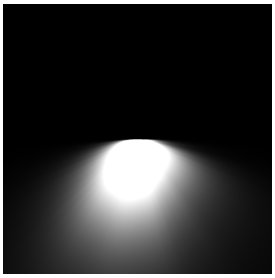
150170.01024 Złącza 4 polowe IP68

150170.01025 Złącza 5 polowe IP68

Krzywe światłości



Sposób świecenia



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych