



130812.5L151.070 TRAFFIK BPO LED ED 50W 7550lm 4000K IP66 O41 szary I

Nowoczesna energooszczędna oprawa uliczna redukująca ryzyko obrażeń uczestników zdarzeń drogowych oraz minimalizująca straty wynikające z bezpośredniego uderzenia w punkt oświetleniowy. Oprawa wpływa na poprawę bezpieczeństwa dzięki zastosowaniu innowacyjnej osłony oraz dostępności szerokiej gamy optyk zapewniających odpowiednie doświetlenie dróg i przejść dla pieszych.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Korpus wykonany z aluminium



Dane mechaniczne

Montaż

na wysięgniku $\varnothing 48-60\text{mm}$

Kolor oprawy

szary

Detal

biały

Zakres temperatury pracy [°C]

-40 ... +50

RAL

7035

Obudowa

aluminium wtryskiwane
wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr 0.037 m^2

Klasa korozyjności

C4

Dane elektryczne

Przyłącze elektryczne

przewód max $3 \times 1,5\text{ mm}^2$

Zasilanie

220-240V 50/60Hz

Zawiera źródło światła

tak

Moc oprawy [W]

50

Prąd wyjściowy [mA]

700

Rodzaj osprzętu

ED

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

O41

Klosz

szkło hartowane

Temperatura barwowa [K]

4000

CRI/Ra

>70

Kroki MacAdama

5

ULOR / DLOR

0% / 100%

Strumień oprawy [lm]

7550

Skuteczność [lm/W]

151

Grupa ryzyka fotobiologicznego

RG1

SVM

$\leq 0,4$

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

CLO, wersja o podwyższonej odporności korozyjnej zgodna z klasą C5, przedłużenie gwarancji do 10 lat

Żywotność L90B10

100 000 h

Gwarancja

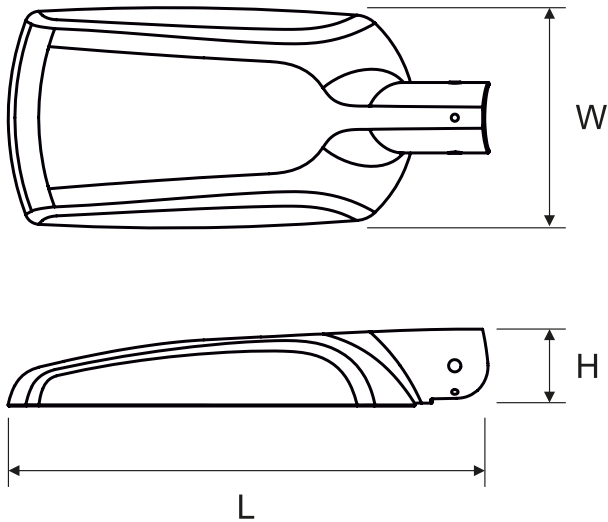
5 lat



TRAFFIK BPO 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]	
540x300x90	72	1	4	

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

