



**130715.5L032.050**  
**SAVA wersja L ED 74W 11600lm 3000K IP66 O5**  
**- do oświetlenia drogowego grafit II**

Modułowa oprawa uliczna w dwóch rozmiarach korpusu o podwyższonej funkcjonalności serwisowej, umożliwiająca beznarzędziową wymianę modułu świetlnego wraz z zasilaczem. Przeznaczona do profesjonalnego oświetlenia różnorodnych miejskich przestrzeni aplikacyjnych. **Spełnia wymagania projektu Rozświetlamy Polskę\***.

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



## Dane mechaniczne

## Montaż

na słupie  $\varnothing 48-76$ mm, na  
wysięgniku  $\varnothing 48-76$ mm, przy  
pomocy uchwytów (do  
zamówienia osobno)

## Kolor oprawy

grafit

## Zakres temperatury pracy

[°C]

-40 ... +50

## Obudowa

aluminium wtryskiwane  
wysokociśnieniowo

Powierzchnia boczna  
eksponowana na wiatr

0.080 m<sup>2</sup>

## Typ

Wersja L - Optyka O1, O2,  
O3, O4, O5, O6, O7

## Dane elektryczne

## Przyłącze elektryczne

Złącze BJB, przewód max  
2x2,5 mm<sup>2</sup>

## Zasilanie

220-240V 50/60Hz

## Zawiera źródło światła

tak

## Moc oprawy [W]

74

## Prąd wyjściowy [mA]

700

## Rodzaj osprzętu

ED

## 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

O5 - do oświetlenia  
drogowego

## Klosz

szyba hartowana

## Temperatura barwowa [K]

3000

## CRI/Ra

70

## Kroki MacAdama

3

## ULOR / DLOR

0% / 100%

## Strumień oprawy [lm]

11600

## Skuteczność [lm/W]

157

## Grupa ryzyka

fotobiologicznego

RG0

## SVM

≤0,4

## PstLM

≤1

## Ilość diod LED

36

## DarkSky

tak

## Dane ogólne

## Wyposażenie dodatkowe

dodatkowe zabezpieczenie  
antykorozyjne (rozszerzenie  
indeksu: .985)

## Informacje dodatkowe

zabezpieczenie  
przeciwprzepięciowe 10kV

## Dostępne na zamówienie

DIM 1..10V, CLO, czujnik  
zmierzchu, NTC, złącze NEMA,  
złącze ZHAGA, wersja o  
podwyższonej odporności  
korozyjnej zgodna z klasą C5,  
przedłużenie gwarancji do 10  
lat

## Uwagi

słup ani wysięgnik nie stanowią  
części oprawy; uchwyt  
montażowy w formie  
akcesorium, zamawiany  
osobno

## Żywotność L90B10

100 000 h

## Gwarancja

5 lat

\* Dotyczy opraw wyposażonych w złącze Zhaga, zgodnie ze standardem ZD4i oraz posiadających certyfikaty ENEC i ENEC+.

Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonej kategorii korozyjności. Zastosowanie oprawy do pracy w środowisku, dla którego wymagane jest dodatkowe zabezpieczenie antykorozyjne, wymaga zastosowania indeksu z rozszerzeniem .985 (na zamówienie).

W celu zastosowania oprawy w środowisku agresywnym, np. o zwiększonym stężeniu siarki, soli lub innych substancji agresywnych, wymagana jest konsultacja z Wydziałem Technicznego Przygotowania Produkcji LUG.

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>WxH | Ilość na palecie | Ilość w opakowaniu | Masa netto [kg] |
|---------------------|------------------|--------------------|-----------------|
| 619x184             | 18               | 1                  | 12.6            |



## Akcesoria



■ 150175.01304

SAVA Uchwyt  
regulowany ø60/48mm  
grafit



■ 150175.01356

SAVA Uchwyt  
regulowany ø60/48mm  
20° DarkSky grafit



■ 150175.01305

SAVA Uchwyt  
regulowany ø76mm  
grafit



■ 150175.01357

SAVA Uchwyt  
regulowany ø76mm 20°  
DarkSky grafit



■ 150175.01361

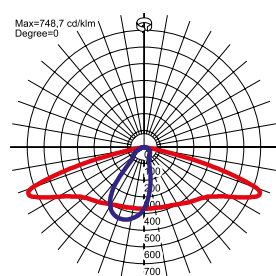
SAVA L pokrywa dolna  
pod przesłonę grafit



■ 150175.01363

SAVA L przesłona tylna/  
przednia grafit

## Krzywe światłości



## Sposób świecenia

