PL

# NORA HAT

220-240V
50/60 Hz

IK
10

IP
66

LED

## 160175.5L022.070
## NORA HAT ED 6.3W 870lm CRI>70 2700K IP66 O7 - do oświetlenia drogowego grafit II

Oprawa Park&City w nowoczesnej formie na źródła światła LED dostępna w dwóch wersjach: standardowej i z kapeluszem. Korpus wykonany z malowanego proszkowo aluminium z wysokoprzepuszczalnym dyfuzorem z PC. Łatwe i intuicyjne otwieranie oprawy ułatwia montaż i konserwację.

- Nowoczesny design
- Niezawodność





Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

PL

# NORA HAT

## Dane mechaniczne

**Montaż**
na słupie ø60-76mm

**Kolor oprawy**
grafit

**Zakres temperatury pracy [°C]**
-40 ... +55

**RAL**
7016

**Obudowa**
aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

**Powierzchnia boczna eksponowana na wiatr**
0,11 m²

## Dane elektryczne

**Przyłącze elektryczne**
przewód max 2x1,5 mm²

**Zasilanie**
220-240V 50/60Hz

**Zawiera źródło światła**
tak

**Moc oprawy [W]**
6.3

**Prąd wyjściowy [mA]**
150

**Współczynnik mocy zasilacza [λ]**
0.937

**Rodzaj osprzętu**
ED

**Zasilanie bezpieczne niskim napięciem SELV**
tak

**Źródło światła**
LED

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 10A (B)**
30

**Maksymalna ilość opraw w obwodzie dla bezpiecznika 16A (B)**
48

## Dane optyczne

**Rozsył światła**
asymetryczny

**Sposób świecenia**
bezpośredni

**Typ optyki**
O7 - do oświetlenia drogowego

**Odbłyśnik**
biały

**Klosz**
przezroczysty (PMMA)

**Temperatura barwowa [K]**
2700

**CRI/Ra**
>70

**Kroki MacAdama**
5

**Strumień oprawy [lm]**
870

**Skuteczność [lm/W]**
138

**Grupa ryzyka fotobiologicznego**
RG1

**SVM**
≤0,4

**PstLM**
≤1

**Ilość diod LED**
12

## Dane ogólne

**Dostępne na zamówienie**
DALI

**Uwagi**
słup nie stanowi części oprawy

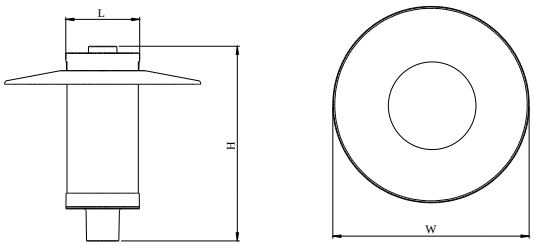
**Żywotność L90B10**
100 000 h

**Gwarancja**
5 lat

Tolerancja strumienia świetlnego +/- 10%.
Tolerancja mocy +/- 5%.
Należy pamiętać, że standardowa oprawa nie jest przeznaczona do stosowania w środowisku o podwyższonym stopniu zasolenia. Jeśli jest wymagane przystosowanie oprawy do pracy w takim środowisku, prosimy o kontakt z naszym Departamentem Handlowym, w celu potwierdzenia możliwości użycia dodatkowej powłoki ochronnej.
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] |
|---|---|---|---|
| 207x550x545 | 16 | 1 | 7.3 |



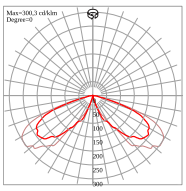



Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych

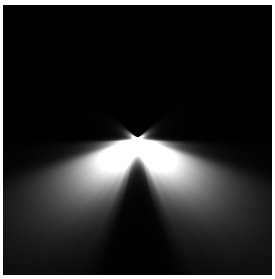
PL

# NORA HAT

## Krzywe światłości




## Sposób świecenia





Zastrzegamy sobie prawo zmian konstrukcyjnych w oprawach oświetleniowych