



## ARTERA LED ZHAGA D4i 35W 5600lm 4000K IP66 O22

Nowoczesna oprawa miejsko-parkowa na źródła światła LED o wielu sposobach montażu i wyróżniającym wzornictwie. W celu zamontowania oprawy, należy zamówić odpowiedni uchwyt montażowy (akcesoria). **Spełnia wymagania projektu Rozświetlamy Polskę.**

- Możliwość sterowania natężeniem oświetlenia
- Nowoczesny design
- Niezawodność



### Dane mechaniczne

#### Montaż

na słupie, na wysięgniku, przy pomocy uchwytów (w komplecie)

#### Kolor oprawy

grafit

#### Zakres temperatury pracy

-35... +50

#### Obudowa

aluminium wtryskiwane wysokociśnieniowo

#### Powierzchnia boczna ekspozycyjna na wiatr

0,048 m<sup>2</sup>

### Dane elektryczne

#### Sprawność zasilacza

≤90%

#### Przyłącze elektryczne

oprawa wyposażona w przewód 2x1,5 mm<sup>2</sup> o długości 1,0 m

#### Zasilanie

220-240V 50/60Hz

#### Zawiera źródło światła

tak

#### Moc oprawy [W]

35

#### Rodzaj osprzętu

ZHAGA D4i\*

#### Źródło światła

LED

### Dane optyczne

#### Sposób świecenia

bezpośredni

#### Typ optyki

O22

#### Klosz

szkło hartowane

#### Temperatura barwowa [K]

4000

#### CRI/Ra

>70

#### ULOR / DLOR

0% / 100%

#### Strumień oprawy

[lm] 5600

#### Skuteczność [lm/W]

160

### Dane ogólne

#### Informacje dodatkowe

Oprawy nie są wyposażone w szczelne złącze; oprawa wyposażona w przewód 1,0 m; oprawa jest wyposażona w przewód, który nie może być wystawiony na działanie promieniowania UV; uchwyt montażowy regulowany - do wysięgników o średnicy Ø60/42 150175.01130; dodatkowa funkcjonalność oprawy (zasilacza) D4iAstrodin; ZHAGA GÓRA\*; Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 10kV + dioda sygnalizująca

#### Uwagi

słup ani wysięgnik nie stanowią części oprawy

#### Żywotność LED L90

100 000 h

#### Gwarancja

5 lat

\*Zdjęcia i wymiary oprawy standardowej (nie obejmuje gniazda ZHAGA).

Zdjęcie produktu przedstawia oprawę z przykładowym uchwytem montażowym.

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. 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.

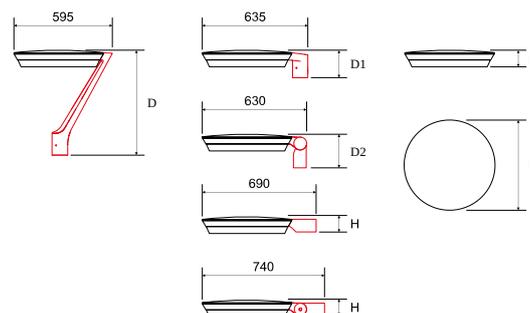
Parametry w karcie katalogowej podawane są dla  $T_a=25^{\circ}\text{C}$ .

Podane zakresy temperatur pracy dotyczą wyłącznie opraw stosowanych w środowisku zewnętrznym.

Tolerancja temperatury barwowej +/- 5%.

## Wymiary

Wymiary [mm] LxHxDxD1xD2	Ilość na palecie	Ilość w opakowaniu	Masa netto [kg]
550x100x645x165x205	20	1	9.2



## Akcesoria



ARTERA LED Uchwyt montażowy regulowany - do wysięgników o średnicy  $\varnothing 60/42$



150170.01024 Złącza 4 polowe IP68



150170.01022 Złącza 2 polowe IP68