

Odpowiedzi na zapytania

Do treści zaproszenia do składania ofert na „Budowa oświetlenia terenu i zasilania działki nr 111 w m. Klucze” w ramach zadania inwestycyjnego pn. „Budowa oświetlenia w Gminie Głogów.

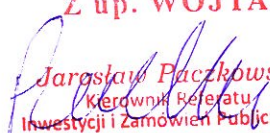
Po zadanych pytaniach Wykonawcy, Zamawiający – **Gmina Głogów** udziela następujących wyjaśnień i odpowiedzi:

Pytanie nr 1:

Proszę o podanie typu/wzoru i moc oprawy oświetleniowej opisywanej w projekcie budowlanym

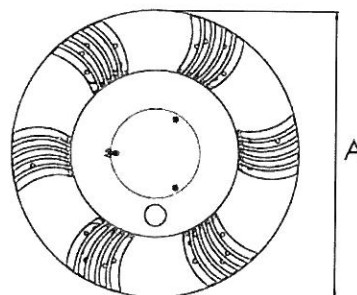
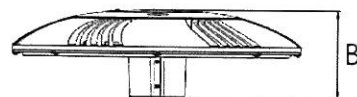
Odpowiedź

W załączeniu przedstawiamy kartę z oprawą oświetleniową, przy czym wszystkie nazwy własne urządzeń i materiałów użyte w dokumentacji należy traktować jako przykładowe, określające jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard i mogą być zastąpione przez inne równoważne, jednak obowiązek udowodnienia równoważności, zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy PZP, należy do Wykonawcy.

Z up. WÓJTA

Jarosław Paczkowski
Kierownik Referatu
Inwestycji i Zamówień Publicznych

Parametry techniczne oprawy dekoracyjnej w technologii LED

- Materiał korpusu – Odlew aluminium
- Materiał klosza zewnętrznego – Poliwęglan, płaski
- Stopień odporności klosza na uderzenia mechaniczne – IK08
- Szczelność komory optycznej – IP66
- Szczelność komory elektrycznej – IP66
- Montaż na słupie o średnicy $\varnothing 60\text{mm}$ lub $\varnothing 76\text{mm}$
- Znamionowe napięcie pracy – 230V/50Hz
- Moc maksymalna uwzględniające wszystkie straty – 45W
- Ochrona przed przepięciami – 4kV (opcjonalnie 10kV)
- Źródło światła – 24 źródeł LED
- Minimalny strumień świetlny źródeł – 5200lm
- Zakres temperatury barwowej źródeł światła – 3900-4300K
- Utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: 90% po 100 000h (zgodnie z IES LM-80 - TM-21)
- Klasa ochronności elektrycznej: I lub II
- Oprawa posiada deklarację zgodności WE
- Wartości wskaźnika udziału światła wysydanego ku górze (ULOR) zgodne z Rozporządzeniem WE nr 245/2009
- Dane fotometryczne oprawy zamieszczone w programie komputerowym pozwalającym wykonać obliczenia parametrów oświetleniowych
- W przypadku zastosowania rozwiązań zamiennych należy dostarczyć źródłowe pliki obliczeniowe
- Wygląd, styl i wielkość oprawy podobny do rysunków zamieszczonych poniżej.



A	$\varnothing 525\text{mm}$
B	162mm

- Sprawność układu optycznego nie mniejsza niż podana poniżej.
- Różnica danych fotometrycznych proponowanej oprawy równoważnej nie powinna być większa niż $\pm 5\%$ w stosunku do podanych:

