



LAMPA ULICZNA LED ДКУ02 SANAN

TY BY 191039087.002-2010

PRZEZNACZENIE

Lamy uliczne LED przeznaczone są do oświetlania dróg, chodników, ścieżek spacerowych i parków, terenów i obiektów, platform żelbetowych, peronów, stacji, przystanków komunikacji miejskiej i innych zatłoczonych miejsc.

Zastosowanie lampy ulicznej LED ДКУ02 pozwala na stworzenie bezpiecznego i wygodnego oświetlenia zewnętrznego wysokiej jakości.

ДКУ02 to skuteczny i ekonomiczny zamiennik lamp ulicznych ДРЛ, ДРИ, ДНАТ.

ZALETY

- lampy LED ДКУ02-50w, 80w, 100w (zwane dalej lampami) przeznaczone są do pracy w sieciach prądu przemiennego o napięciu 220V i częstotliwości 50 Hz. Korpus wykonany ze stopu aluminium.
- zakres stosowania lamp: oświetlenie ulic, podwórek, parkingów, dodatkowe oświetlenie przejść dla pieszych i obszarów chronionych;
- konstrukcja lampy spełnia wymagania bezpieczeństwa pożarowego i elektrycznego zgodnie z GOST 12.2.007.0-75;
- klasa lampy w zależności od stopnia ochrony osoby przed porażeniem elektrycznym – I (zgodnie z GOST 12.2.007.0-75)

85-265V
50-60Гц

УХЛ1

IP65



LED

KONSTRUKCJA

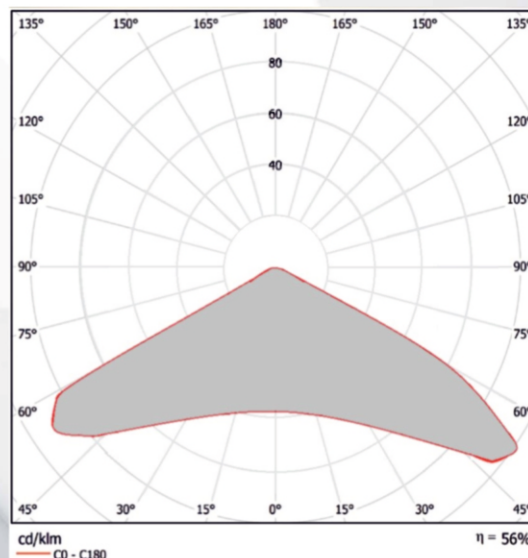
Obudowa wykonana jest ze stopu aluminium metodą odlewania i pokryta powłoką antykorozyjną.

Reflektor wykonany jest z polimerów pokrytych warstwą aluminium o wysokiej czystości.
Szkoło zabezpieczające (soczewki) – przezroczysty polimetakrylan metylu (PMMA).

Odprowadzanie ciepła od diod LED dokonywane jest przez aluminiowe płyty drukowane do obudowy lampy, która ma specjalną powierzchnię żebrową.

INSTALACJA, OBSŁUGA

Montowane jest na wsporniku o średnicy 48-60 mm i mocowane śrubami.



WSPÓŁCZYNNIKI WYKORZYSTANIA STRUMIENIA ŚWITLNEGO

| Lampa | Stosunek B/H | | | | | | | | | |
|----------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ДКУ 02-50-001 | 0,2 | 0,3 | 0,5 | 0,7 | 1,1 | 1,5 | 2 | 3 | 5 | 10 |
| ДКУ 02-80-001 | 0,1 | 0,19 | 0,30 | 0,38 | 0,53 | 0,59 | 0,64 | 0,67 | 0,68 | 0,68 |
| ДКУ 02-100-001 | 3 | | | | | | | | | |

B - szerokość ulicy, drogi; H - wysokość instalacji lampy.

| Nazwa | Rodzaj źródła światła | Moc źródeł światła, W | Strumień świetlny źródeł światła, lm | Sprawność, % | Wymiary gabarytowe, mm | Masa, kg |
|---------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------------------|--------------|------------------------|----------|
| ДКУ02-50-001 | светодиод | 50 | 6000 | >90 | 500x170x110 | 1,6 |
| ДКУ02-80-001 | светодиод | 80 | 9600 | >90 | 500x205x110 | 2,0 |
| ДКУ02-100-001 | светодиод | 100 | 12000 | >90 | 500x205x110 | 2,0 |