

# Lampa uliczna LED 50W IP65 4000K zasilanie prądowe maks. 1,5A (bez regulatora)

Kod ElektriKo: 105410



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Strumień świetlny lampy [lm] ~**4650 lm**
- Temperatura barwowa [K] **4000K**
- Napięcie [V] **sterowanie prądowe za pomocą zewnętrznego regulatora solarnego, prąd max. 1,5 A**
- Stopień ochrony IP **IP65**
- Współczynnik oddawania barw [Ra] **>75**
- Wymiary **558×285×80mm**
- Moc [W] **50W**
- Strumień świetlny lampy [lm] ~**4650 lm**
- Temperatura barwowa [K] **4000K**
- Napięcie [V] **sterowanie prądowe za pomocą zewnętrznego regulatora solarnego, prąd max. 1,5 A**
- Stopień ochrony IP **IP65**
- Współczynnik oddawania barw [Ra] **>75**
- Wymiary **558×285×80mm**
- Moc [W] **50W**

– Energooszczędne oświetlenie uliczne LED zapewnia oszczędności w zużyciu energii elektrycznej od 50 do 70% przy porównywalnym efekcie wizualnym

- Nowoczesny, soczewkowy układ rozsyłu światła zapewnia równomierny rozkład natężenia światła na drodze i eliminuje straty związane z rozproszeniem niekontrolowanym i nadmiernym punktowym
- Ekologiczne źródło światła bezpieczne dla środowiska naturalnego
- Żywotność lamp ze źródłem światła LED jest 5-10 razy większa od żarówek sodowych i sięga 50000h
- Zwiększają ochronę środowiska naturalnego poprzez gotowość do pracy w autonomicznych systemach solarnych
- Lampy uliczne LED charakteryzują się natychmiastowym startem z pełną mocą oraz brakiem migotania (efekt stroboskopowy) oraz promieniowania UV
- Lampa zaprojektowana pod kątem minimalizowania strat światła poza drogą
- Wysoka odporność na drgania i wibracje
- Niskie koszty konserwacji i serwisowania

Napięcie zasilania : sterowanie prądowe za pomocą zewnętrznego regulatora solarnego, **prąd max. 1,5 A** ustawiany skokowo pilotem RC-11 co 0,01A.

Lampą można sterować w zakresie **0-45W**

Ustawienia kontrolera Epever: [https://youtu.be/ke\\_6VbxC2zM](https://youtu.be/ke_6VbxC2zM)

Ustawienia kontrolera Lumiax: <https://youtu.be/v0UYrU8UL6w>

Współczynnik mocy :

>0,95 Sprawność zasilania : >90%

Sprawność oprawy oświetleniowej :

>90% Zużycie energii LED : 50W Wydajność LED : ~90 lm/W

Strumień świetlny lampy :

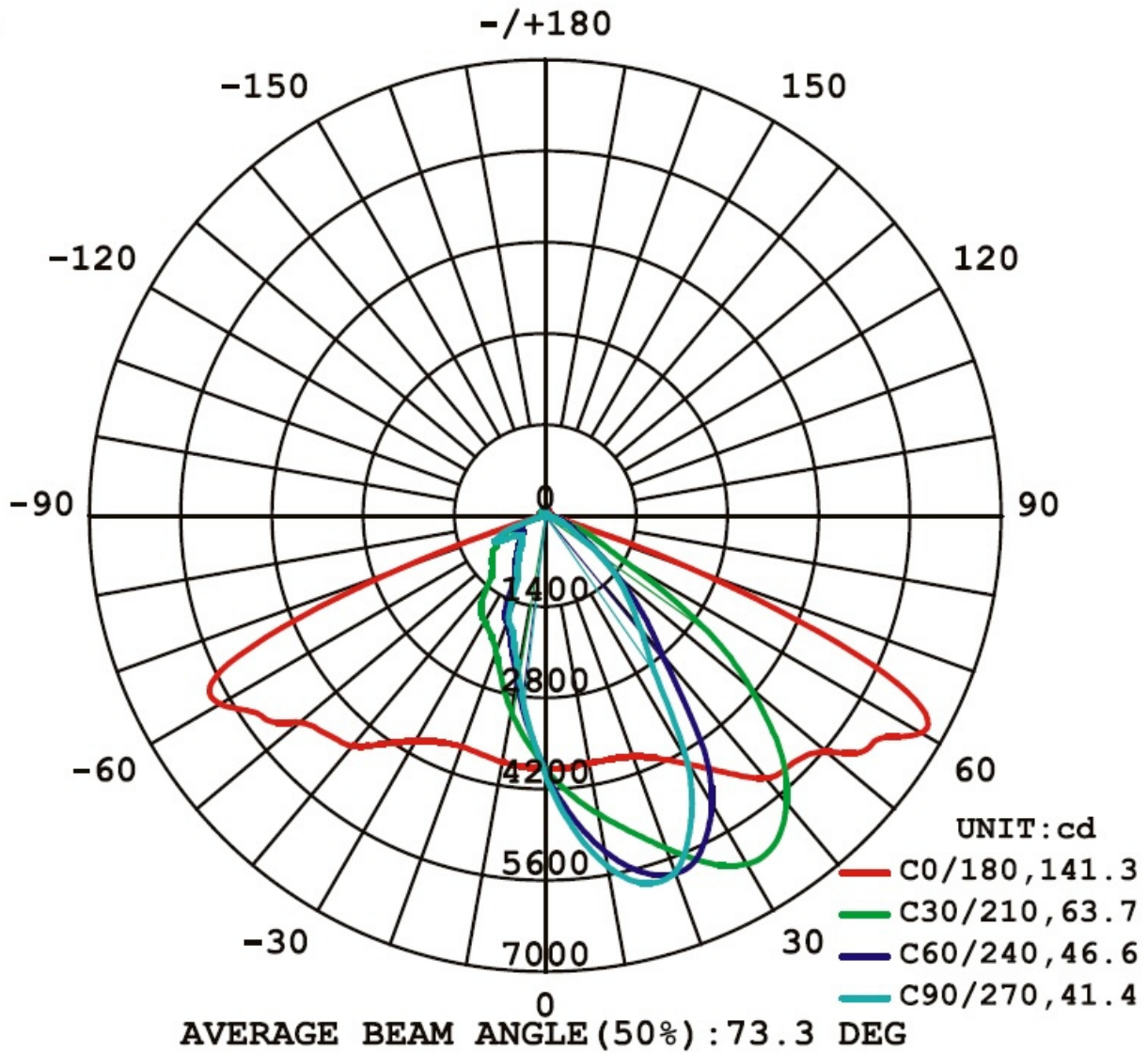
~4 650 lm Natężenie oświetlenia : 29.8 lux (wysokość=6m) 16.8 lux (wysokość=8m)

Efektywnie oświetlany obszar :

26x10m (wysokość=6m) 36x12m (wysokość=8m) Temperatura barwowa : biała zimna 5500-6000K

Współczynnik oddawania barw CRI : Ra>75 Kąt padania światła : Oś pozioma 140° Oś pionowa 77° Temperatura pracy : od -40°C do 50°C Temperatura składowania : od -40°C do 50°C Czas życia : >50 000 godzin Materiał wykonania : Stop aluminium Montaż : Pierścień  $\Phi$ 60mm Wymiary : 558x285x80(mm)

Waga (kg) : 2,5 kg IP lampy / układu zasilania : IP 65



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.