

Dane aktualne na dzień: 24-06-2026 05:12

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-uliczna-70w-6100-lm-yt-81923-yato-p-1667.html>



## Lampa uliczna 70w - 6100 lm YT-81923 YATO

Cena brutto	<b>267,89 zł</b>
Cena netto	<b>217,80 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-81923</b>
Kod producenta	<b>YT-81923</b>
Kod EAN	<b>2020000011385</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Lampa uliczna LED 70W YATO YT-81923

Oprawa uliczna LED o mocy 70W i strumieniu świetlnym 6100 lm, przeznaczona do profesjonalnego oświetlenia dróg, parkingów i terenów zewnętrznych. Wyposażona w diody CREE i zasilanie uniwersalne 90-264V AC.

Moc 70W
Strumień świetlny 6100 lm
Zasilanie 90-264V AC
Stopień ochrony IP65

### Charakterystyka techniczna

#### Diody LED CREE

Zastosowanie diod amerykańskiego producenta CREE gwarantuje długą żywotność do 50 000 godzin pracy oraz stabilne parametry świetlne przez cały okres użytkowania. Diody CREE charakteryzują się niską degradacją strumienia świetlnego.

#### Uniwersalne zasilanie 90-264V

Szeroki zakres napięcia wejściowego umożliwia podłączenie do różnych sieci zasilających bez dodatkowych transformatorów.

Oprawa współpracuje również z instalacjami fotowoltaicznymi wyposażonymi w inwertery.

### Temperatura barwowa 4000K

Neutralna biel 4000K zapewnia optymalny komfort wzrokowy przy oświetleniu komunikacyjnym. Ta temperatura barwowa nie zniekształca kolorów i zapewnia dobrą widoczność w warunkach nocnych oraz podczas opadów.

### Stopień ochrony IP65

Szczelna obudowa chroni przed kurzem i strumieniem wody z dowolnego kierunku. Oprawa może pracować w trudnych warunkach atmosferycznych - podczas deszczu, śniegu oraz w zakurzonej atmosferze.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-81923
Moc znamionowa	70W
Strumień świetlny	6100 lm
Napięcie zasilania	90-264V AC
Temperatura barwowa	4000K (neutralna biel)
Typ diod LED	CREE
Stopień ochrony	IP65
Certyfikaty	CE, UL
Producent	YATO

## Zastosowanie lamp ulicznych LED

- Oświetlenie ulic i dróg publicznych
- Oświetlenie chodników i ciągów pieszych
- Oświetlenie parkingów i placów manewrowych
- Oświetlenie ramp załadunkowych
- Oświetlenie dróg prywatnych i osiedlowych
- Oświetlenie ścieżek rowerowych
- Oświetlenie terenów przemysłowych
- Oświetlenie parków i terenów rekreacyjnych

### Kompatybilność z instalacjami fotowoltaicznymi

Szeroki zakres napięcia wejściowego 90-264V AC pozwala na zasilanie oprawy z instalacji solarnych wyposażonych w odpowiednie inwertery. Przed podłączeniem należy sprawdzić parametry wyjściowe systemu fotowoltaicznego i upewnić się, że napięcie oraz moc są zgodne z wymaganiami oprawy.

---

## Montaż i eksploatacja

---

Oprawę montuje się na słupach oświetleniowych o średnicy odpowiedniej do systemu mocowania. Przed instalacją należy upewnić się, że napięcie w sieci odpowiada parametrom oprawy. Szczelność IP65 wymaga prawidłowego dokręcenia wszystkich elementów łącznych oraz sprawdzenia stanu uszczelek.

Podczas eksploatacji należy okresowo sprawdzać czystość oprawy - zanieczyszczenia mogą obniżyć strumień świetlny nawet o 20-30%. Czyszczenie można przeprowadzać miękką szmatką zwilżoną wodą z dodatkiem delikatnego detergentu. Przed przystąpieniem do konserwacji należy odłączyć zasilanie.

### Produkty powiązane

Do montażu oprawy mogą być potrzebne: słupy oświetleniowe, uchwyty montażowe, kable zasilające o odpowiednim przekroju oraz zabezpieczenia elektryczne zgodne z mocą oprawy.