

Dane aktualne na dzień: 30-04-2026 03:03

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-uliczna-36w-4150-lm-yt-81920-yato-p-15785.html>



LAMPA ULICZNA 36W - 4150 LM YT-81920 YATO

Cena brutto	146,12 zł
Cena netto	118,80 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-81920
Kod producenta	YT-81920
Producent	YATO

Opis produktu

Lampa uliczna LED 36W YATO YT-81920

Oprawa oświetleniowa LED do montażu zewnętrznego, przeznaczona do oświetlenia ulic, dróg, parkingów i terenów prywatnych. Wykorzystuje diody LED CREE zapewniające strumień świetlny 4150 lumenów przy mocy 36W.

Moc 36W

Strumień świetlny 4150 lm

Temperatura barwowa 4000K

Stopień ochrony IP65

Charakterystyka techniczna lampy LED

Diody LED CREE

Oprawa wyposażona w markowe diody amerykańskiego producenta CREE. Zapewniają stabilną emisję światła, długą żywotność oraz efektywność energetyczną przekładającą się na niższe koszty eksploatacji w porównaniu do tradycyjnych źródeł światła.

Uniwersalne zasilanie 90-264V AC

Szeroki zakres napięcia zasilania umożliwia instalację w różnych instalacjach elektrycznych. Oprawa współpracuje również z systemami zasilania fotowoltaicznego opartymi na bateriach słonecznych, co pozwala na autonomiczne oświetlenie w miejscach pozbawionych dostępu do sieci energetycznej.

Szczelność IP65

Stopień ochrony IP65 oznacza pełną ochronę przed kurzem oraz ochronę przed strumieniami wody z dowolnego kierunku. Oprawa może być eksploatowana w trudnych warunkach atmosferycznych – deszcz, śnieg, mróz nie wpływają na jej funkcjonalność.

Neutralna barwa światła 4000K

Temperatura barwowa 4000 Kelwinów określana jako biel neutralna. Zapewnia dobre oddanie kolorów oraz komfort wzrokowy przy oświetleniu dróg i terenów zewnętrznych. Na zamówienie dostępne są inne temperatury barwowe dostosowane do specyficznych wymagań.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-81920
Producent	YATO
Moc znamionowa	36W
Strumień świetlny	4150 lm
Temperatura barwowa	4000K (biel neutralna)
Typ diod LED	CREE
Napięcie zasilania	90-264V AC
Stopień ochrony	IP65
Certyfikaty	CE, UL
Waga	3,0 kg

Zastosowanie lampy ulicznej LED

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

-
- Oświetlenie garaży i wiat

Kompatybilność z instalacjami fotowoltaicznymi

Oprawa może być zasilana z systemów opartych na panelach słonecznych i akumulatorach. Przed montażem należy sprawdzić, czy parametry napięciowe wyjściowego baterii (po konwersji z DC na AC) mieszczą się w zakresie 90-264V AC. Rozwiązanie szczególnie przydatne w miejscach oddalonych od sieci energetycznej lub przy budowie autonomicznych systemów oświetlenia.

Montaż i instalacja

Lampa przeznaczona do montażu na słupach oświetleniowych lub konstrukcjach wsporczych. Przed instalacją należy upewnić się, że konstrukcja nośna jest odpowiednio wytrzymała (waga oprawy: 3 kg). Podłączenie elektryczne powinno być wykonane przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami, zgodnie z obowiązującymi normami instalacyjnymi.