

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reflektor-diodowy-220w-ze-stojakiem-yt-81789-yato-p-7306.html>

## REFLEKTOR DIODOWY 2\*20W ZE STOJAKIEM YT-81789 YATO

Cena brutto	<b>190,65 zł</b>
Cena netto	<b>155,00 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-81789</b>
Kod producenta	<b>YT-81789</b>
Kod EAN	<b>5906083817892</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Moc [W]	<b>2 x 20</b>
Strumień świetlny [lm]	<b>2 x 1400</b>
Współczynnik oddawania barw	<b>Ra&gt;75</b>
Kolor	<b>szary</b>
Źródło światła	<b>COB LED</b>
Barwa światła	<b>6000K</b>

### Opis produktu

#### Reflektor diodowy LED 2x20W ze stojakiem YATO YT-81789

Profesjonalny zestaw dwóch naświetlaczy LED COB ze statywem regulowanym w zakresie 0,7-1,7 m. Rozwiązanie przeznaczone do pracy w warunkach warsztatowych i budowlanych, gdzie wymagana jest mobilność oraz odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Moc całkowita 2 x 20W

Strumień świetlny 2 x 1400 lm

Szczelność IP65

Wysokość statywu 70-170 cm

### Charakterystyka techniczna reflektora LED YATO

#### Diody COB Epistar

---

Technologia Chip-on-Board zapewnia równomierne rozłożenie światła na większej powierzchni roboczej. Diody marki Epistar charakteryzują się stabilnością parametrów i długim okresem eksploatacji, co przekłada się na niższe koszty utrzymania w porównaniu do źródeł halogenowych.

### **Odporność mechaniczna LED**

Brak włókna żarowego i elementów szklanych wewnątrz modułu LED eliminuje ryzyko uszkodzenia przy wstrząsach i upadkach. Konstrukcja sprawdza się w środowisku warsztatowym, gdzie częste przemieszczanie sprzętu i przypadkowe uderzenia są nieuniknione.

### **Szczelność IP65**

Norma IP65 oznacza całkowitą ochronę przed wnikaniem pyłu oraz ochronę przed strumieniem wody pod ciśnieniem z dowolnego kierunku. Reflektor można użytkować w warunkach deszczu, wilgoci oraz w zapyłonych pomieszczeniach budowlanych bez ryzyka uszkodzenia elektroniki.

### **Aluminiowa obudowa z powłoką proszkową**

Aluminium zapewnia efektywne odprowadzanie ciepła z modułu LED, co wydłuża żywotność diod i stabilizuje ich parametry świetlne. Malowanie proszkowe zwiększa odporność na zarysowania, korozję i działanie substancji chemicznych występujących na budowach.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-81789
Moc reflektora	2 × 20W
Strumień świetlny	2 × 1400 lm
Typ diod	COB Epistar
Stopień ochrony	IP65
Materiał obudowy	Aluminium malowane proszkowo
Długość przewodu	3 m (każda oprawa)
Zakres regulacji wysokości statywu	0,7 - 1,7 m
Regulacja kąta świecenia	Tak
Zawartość zestawu	2 oprawy LED z przewodem i wtyczką, statyw regulowany

## Zastosowanie reflektora LED na statywie

- 
- Oświetlenie stanowisk pracy w warsztatach mechanicznych, lakierniczych i stolarskich
  - Doświetlenie placów budowy oraz wewnątrz budynków w trakcie prac wykończeniowych
  - Prace konserwacyjne i naprawcze w obiektach przemysłowych
  - Oświetlenie tymczasowe podczas prac remontowych w pomieszczeniach bez dostępu do stałego oświetlenia
  - Doświetlenie przestrzeni magazynowych i hal produkcyjnych
  - Oświetlenie eventów plenerowych, targów i wystaw
  - Prace porządkowe i konserwacyjne na terenach zewnętrznych w warunkach ograniczonej widoczności
  - Awaryjne źródło światła w sytuacjach wymagających natychmiastowego doświetlenia dużej powierzchni

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż i ustawienie

Statyw należy rozłożyć na stabilnym podłożu, a następnie zamocować oprawy w uchwytach i wyregulować wysokość oraz kąt padania światła. Przed uruchomieniem należy sprawdzić stabilność konstrukcji oraz stan przewodów zasilających. Unikać umieszczania reflektorów w miejscach narażonych na bezpośrednie uderzenia lub przewracanie.

### Konserwacja i czyszczenie

Przed czyszczeniem odłączyć urządzenie od zasilania. Obudowę można czyścić wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu. Szkło ochronne należy regularnie oczyszczać z pyłu i zabrudzeń, aby utrzymać pełną wydajność świetlną. Sprawdzać stan przewodów i wtyczek przed każdym użyciem, zwłaszcza po intensywnej eksploatacji w warunkach budowlanych.

### Produkty powiązane

Do zestawu można dobrać przedłużacze warsztatowe o odpowiedniej długości oraz dodatkowe źródła światła LED o różnej mocy, w zależności od wymagań oświetleniowych konkretnego stanowiska pracy.

...