

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-scienna-zewn-czarna-alum-2xgu10-yt-81903-yato-p-14577.html>

## LAMPA ŚCIENNA ZEWN. CZARNA ALUM. 2XGU10 YT-81903 YATO

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>27,92 zł</b>                                |
| Cena netto       | <b>22,70 zł</b>                                |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>YT-81903</b>                                |
| Kod producenta   | <b>YT-81903</b>                                |
| Kod EAN          | <b>5906083030079</b>                           |
| Producent        | <b>YATO</b>                                    |

### Opis produktu

#### Lampa ścienna zewnętrzna czarna aluminiowa 2xGU10 YT-81903 YATO

Dwukierunkowa lampa elewacyjna z odlewane aluminium, przeznaczona do montażu zewnętrznego. Oprawa współpracuje z żarówkami LED GU10 o mocy maksymalnej 35W każda, zapewniając efektowne oświetlenie ścian budynku z dwóch kierunków.

Typ oprawy Dwukierunkowa ścienna

Gwinty żarówek 2x GU10

Stopień ochrony IP44

Materiał obudowy Aluminium odlewane

### Charakterystyka techniczna lampy zewnętrznej

#### Obudowa z aluminium odlewane ciśnieniowo

Konstrukcja wykonana w technologii odlewania ciśnieniowego zapewnia wysoką wytrzymałość mechaniczną oraz odporność na korozję. Aluminium charakteryzuje się niską masą przy zachowaniu sztywności, co ułatwia montaż i zmniejsza obciążenie ściany.

## Stopień ochrony IP44

Klasa szczelności IP44 oznacza ochronę przed przedmiotami o średnicy powyżej 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Oprawa nadaje się do montażu na zewnątrz w miejscach osłoniętych od bezpośredniego działania strumieni wody, takich jak podcienia, zadaszenia czy elewacje pod okapem.

## Dwukierunkowy rozsył światła

Konstrukcja z dwoma punktami świetlnymi skierowanymi w górę i w dół tworzy efekt wall-washing – równomierne oświetlenie powierzchni ściany. Rozwiązanie to podkreśla fakturę elewacji oraz architektoniczne detale budynku.

## Kompatybilność z żarówkami GU10

Gniazda GU10 (gwint bagnetowy) umożliwiają zastosowanie popularnych żarówek LED, halogenowych lub energooszczędnych o mocy do 35W każda. Żarówki GU10 montuje się przez wciśnięcie i obrót, co ułatwia wymianę bez użycia narzędzi.

## Specyfikacja techniczna

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Model                          | YT-81903                            |
| Producent                      | YATO                                |
| Typ oprawy                     | Ścienna dwukierunkowa zewnętrzna    |
| Liczba punktów świetlnych      | 2                                   |
| Typ gwintu                     | GU10 (bagnetowy)                    |
| Maksymalna moc żarówki         | 35W (na punkt świetlny)             |
| Napięcie zasilania             | 220-240V AC, 50Hz                   |
| Stopień ochrony IP             | IP44                                |
| Materiał obudowy               | Aluminium odlewane ciśnieniowo      |
| Materiał klosza                | Szkło                               |
| Kolor obudowy                  | Czarny                              |
| Wymiary (szer. × wys. × głęb.) | 68 × 150 × 92 mm                    |
| Źródło światła w zestawie      | Nie (żarówki należy dokupić osobno) |

## Zastosowanie lampy elewacyjnej

- Oświetlenie elewacji budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Podświetlenie wejść głównych i bocznych do budynków
- Iluminacja ścian tarasów i balkonów
- Oświetlenie podcieni, ganków i werand
- Akcentowanie detali architektonicznych fasad

- 
- Oświetlenie ciągów komunikacyjnych wzdłuż budynków
  - Podkreślenie faktur elewacyjnych (tynk strukturalny, cegła, kamień)
  - Montaż w altanach ogrodowych i wiatkach

## Montaż i instalacja

---

### Wymagania montażowe

Lampa wymaga podłączenia do instalacji elektrycznej 230V przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami. Przed montażem należy odłączyć zasilanie w obwodzie. Oprawa montowana jest do ściany za pomocą elementów złącznych (wkręty i kołki dobiera się w zależności od rodzaju podłoża). Zaleca się montaż w miejscach chronionych przed bezpośrednim działaniem opadów atmosferycznych – pod okapem dachu lub w podcieniu.

### Dobór żarówek GU10

Do oprawy można zastosować żarówki LED GU10 (zalecane ze względu na niskie zużycie energii i długą żywotność), halogenowe lub kompaktowe fluorescencyjne o mocy do 35W każda. Przy wyborze żarówek LED należy zwrócić uwagę na kąt świecenia – dla efektu wall-washing zaleca się kąt 90-120 stopni. Temperatura barwowa 2700-3000K (ciepła biel) sprawdzi się w zastosowaniach dekoracyjnych, natomiast 4000-5000K (neutralna/zimna biel) w oświetleniu funkcjonalnym.

## Konserwacja oprawy zewnętrznej

---

Obudowa aluminiowa nie wymaga specjalnej konserwacji. Zaleca się okresowe czyszczenie kloszów szklanych miękką szmatką z użyciem środków do mycia szkła – usunięcie zanieczyszczeń poprawia jakość i natężenie światła. Przed czyszczeniem należy odłączyć zasilanie i poczekać na ostygnięcie żarówek. Co 12 miesięcy warto sprawdzić szczelność połączeń oraz stan uszczelek, szczególnie w przypadku montażu w miejscach narażonych na działanie wilgoci.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zakup żarówek LED GU10 o mocy 5-7W (odpowiednik 35-50W żarówek halogenowych), przekaźników zmierzchowych do automatycznego włączania oświetlenia po zmroku oraz czujników ruchu PIR kompatybilnych z obciążeniem LED.