

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-scienna-zewn-czarna-alum-2xgu10-yt-81902-yato-p-14576.html>

LAMPA ŚCIENNA ZEWN. CZARNA ALUM. 2XGU10 YT-81902 YATO

Cena brutto	24,84 zł
Cena netto	20,20 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-81902
Kod producenta	YT-81902
Kod EAN	5906083030062
Producent	YATO

Opis produktu

Lampa ścienna zewnętrzna YATO YT-81902 czarna aluminiowa 2xGU10

Zewnętrzna oprawa ścienna z dwukierunkowym strumieniem światła, wykonana z odlewanego ciśnieniowo aluminium. Przeznaczona do montażu na elewacjach budynków, tarasach i balkonach z wykorzystaniem źródeł światła GU10.

Typ gwintu GU10 (2 szt.)

Stopień ochrony IP44

Materiał obudowy Aluminium

Wymiary 68×150×92 mm

Charakterystyka techniczna oprawy zewnętrznej

Obudowa z aluminium odlewanego ciśnieniowo

Technologia odlewania ciśnieniowego zapewnia jednorodną strukturę materiału bez pustych przestrzeni, co zwiększa wytrzymałość mechaniczną i odporność na korozję. Aluminium charakteryzuje się naturalną odpornością na utlenianie, dzięki czemu oprawa zachowuje estetyczny wygląd przez lata eksploatacji w warunkach zewnętrznych.

Dwukierunkowy strumień światła

Konstrukcja oprawy umożliwia emisję światła zarówno w górę, jak i w dół, co pozwala na efektowne podświetlenie elewacji budynku. Taki rozkład światła tworzy dekoracyjne wzory na ścianie i zapewnia funkcjonalne oświetlenie przyległego terenu bez oślepienia użytkowników.

Stopień ochrony IP44

Oznaczenie IP44 określa ochronę przed wnikaniem ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm oraz ochronę przed rozpryskami wody z dowolnego kierunku. Taki poziom zabezpieczenia wystarcza do montażu na osłoniętych tarasach, pod daszkami i w miejscach narażonych na deszcz, ale nie do pełnego zanurzenia w wodzie.

Oprawki GU10 do żarówek LED i halogenowych

Gwint GU10 to standard bajonetowy stosowany w źródłach światła 230V, co eliminuje potrzebę stosowania transformatorów. Oprawki obsługują żarówki o mocy do 35W każda. Zaleca się stosowanie źródeł LED, które przy porównywalnej jasności zużywają 5-7 razy mniej energii niż żarówki halogenowe.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-81902
Materiał obudowy	Aluminium odlewane ciśnieniowo
Kolor	Czarny
Typ oprawki	GU10
Liczba oprawek	2
Maksymalna moc żarówki	35W na oprawkę
Stopień ochrony	IP44
Kierunek światła	Dwukierunkowy (górze/dół)
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	68 × 150 × 92 mm
Napięcie zasilania	230V
Żarówki w zestawie	Nie

Zastosowanie lamp ściennych zewnętrznych

- Oświetlenie elewacji budynków mieszkalnych i użyteczności publicznej
- Podświetlenie wejścia głównego do domu lub budynku
- Oświetlenie tarasów i balkonów
- Montaż przy schodach zewnętrznych dla zwiększenia bezpieczeństwa
- Dekoracyjne oświetlenie ogrodów i ścieżek

-
- Oświetlenie werand i altanek
 - Podświetlenie fasad obiektów komercyjnych
 - Oświetlenie parkingów i podjazdów

Dobór źródeł światła GU10

Kompatybilność z żarówkami

Oprawa współpracuje z żarówkami halogenowymi oraz LED o gwincie GU10 i mocy do 35W. Żarówki LED o mocy 5-7W zapewniają jasność porównywalną do żarówek halogenowych 35-50W, jednocześnie zużywając znacznie mniej energii. Przy wyborze źródeł światła należy zwrócić uwagę na kąt świecenia (zalecane 90-120 stopni dla oświetlenia elewacji) oraz temperaturę barwową (ciepła biel 2700-3000K do zastosowań dekoracyjnych, neutralna biel 4000K do oświetlenia funkcjonalnego).

Montaż i konserwacja

Lampa przeznaczona jest do montażu na ścianach zewnętrznych z wykorzystaniem standardowych elementów montażowych. Przed instalacją należy upewnić się, że podłoże jest stabilne i odporne na obciążenia. Instalacji elektrycznej powinien dokonywać wykwalifikowany elektryk, zgodnie z obowiązującymi normami.

Konserwacja oprawy ogranicza się do okresowego czyszczenia obudowy z kurzu i zanieczyszczeń przy użyciu miękkiej szmatki. Nie należy stosować środków ściernych, które mogą uszkodzić powłokę lakierniczą. Zaleca się kontrolę szczelności uszczelki co 2-3 lata, szczególnie w środowiskach o zwiększonej wilgotności.

Warunki gwarancji i eksploatacji

Stopień ochrony IP44 zapewnia bezpieczną eksploatację w warunkach zewnętrznych pod daszkiem lub w miejscach osłoniętych przed bezpośrednim strumieniem wody. Oprawa nie jest przeznaczona do montażu w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie silnych strumieni wody (np. pod rynną bez odpływu) ani w środowiskach o szczególnie agresywnym oddziaływaniu (np. bezpośrednio przy basenie z chlorowaną wodą).

Produkty uzupełniające

Do prawidłowej pracy oprawy wymagane są żarówki LED lub halogenowe GU10 o mocy do 35W (sprzedawane oddzielnie). W przypadku montażu na elewacjach drewnianych lub innych materiałach łatwopalnych zaleca się stosowanie podkładek izolacyjnych. Do instalacji potrzebny jest standardowy osprzęt elektryczny zgodny z normą instalacji 230V.

...