

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-naścienna-owalna-led-12w-yt-81835-yato-p-7282.html>

## LAMPA NAŚCIENNA OWALNA LED 12W YT-81835 YATO

Cena brutto	<b>26,77 zł</b>
Cena netto	<b>21,76 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-81835</b>
Kod producenta	<b>YT-81835</b>
Kod EAN	<b>5906083003769</b>
Producent	<b>YATO</b>
Strumień świetlny [lm]	<b>860</b>
Współczynnik oddawania barw	<b>&gt;80</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Moc [W]	<b>12</b>
Źródło światła	<b>SMD LED</b>
Barwa światła	<b>4000K</b>
Kolor	<b>biały</b>

### Opis produktu

#### Lampa naścienna owalna LED 12W YT-81835 YATO

Natynkowa oprawa LED o owalnej konstrukcji z technologią SMD, przeznaczona do montażu wewnętrznego i zewnętrznego w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności oraz na elewacjach budynków.

Moc 12 W

Strumień świetlny 860 lm

Klasa szczelności IP54

Współczynnik CRI Ra>80

### Charakterystyka techniczna oprawy LED

#### Technologia SMD LED 12W

Źródło światła w postaci diod SMD LED o łącznej mocy 12 W generuje strumień świetlny 860 lumenów, co odpowiada tradycyjnej żarówce żarowej 70 W. Rozwiązanie zapewnia niskie zużycie energii przy zachowaniu odpowiedniej jasności oświetlenia.

### Szczelność IP54

Klasa ochrony IP54 oznacza zabezpieczenie przed kurzem (stopień 5) oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku (stopień 4). Oprawa nadaje się do stosowania w pomieszczeniach wilgotnych oraz na zewnątrz pod zadaszeniem.

### Wysoki współczynnik oddawania barw

Parametr  $R_a > 80$  określa wierność odwzorowania kolorów oświetlanych przedmiotów. Wartość powyżej 80 zapewnia naturalne widzenie barw, zbliżone do oświetlenia dziennego, co ma znaczenie w przestrzeniach komunikacyjnych i roboczych.

### Konstrukcja natynkowa z przelotowym łączeniem

Obudowa umożliwia natynkowe wyprowadzenie przewodów oraz szeregowe łączenie kolejnych opraw bez konieczności stosowania dodatkowych puszek instalacyjnych. Łatwy dostęp do kostki montażowej upraszcza instalację i serwis.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-81835
Producent	YATO
Typ oprawy	Naścienna owalna LED
Moc źródła światła	12 W (SMD LED)
Strumień świetlny	860 lm
Ekwiwalent żarówki tradycyjnej	70 W
Współczynnik oddawania barw	$R_a > 80$
Klasa szczelności	IP54
Typ klosza	Mleczny (minimalizacja olśnienia)
Sposób montażu	Natynkowy (ścienny lub sufitowy)
Zawartość zestawu	Oprawa, kołki rozporowe, dławnice

## Zastosowanie oprawy LED IP54

- Klatki schodowe w budynkach wielorodzinnych
- Ciągi komunikacyjne i korytarze

- 
- Piwnice i pomieszczenia techniczne
  - Parkingi podziemne i naziemne
  - Garaże wielostanowiskowe
  - Elewacje budynków (pod zadaszeniem)
  - Wejścia do budynków
  - Pomieszczenia gospodarcze o podwyższonej wilgotności

### **Mleczny klosz - redukcja ośnienia**

Rozpraszający klosz wykonany z tworzywa mlecznego eliminuje efekt punktowego źródła światła, zapewniając równomierne rozłożenie strumienia świetlnego. Rozwiązanie zmniejsza zmęczenie wzroku w przestrzeniach komunikacyjnych o długim czasie przebywania.

## **Instalacja i montaż**

---

Oprawa przeznaczona jest do montażu natynkowego na powierzchniach ściennych lub sufitowych. Konstrukcja obudowy umożliwia bezpośredni dostęp do kostki montażowej oraz punktów mocowania bez demontażu całej oprawy.

W zestawie znajdują się kołki rozporowe dostosowane do montażu w podłożach mineralnych (beton, cegła, tynk) oraz dławnice kablowe zapewniające szczelność wprowadzenia przewodów.

Możliwość przelotowego łączenia opraw pozwala na szeregowe podłączenie kilku punktów świetlnych bez konieczności stosowania rozgałęźników instalacyjnych, co upraszcza wykonanie instalacji w długich ciągach komunikacyjnych.

### **Odporność mechaniczna**

Obudowa oprawy charakteryzuje się podwyższoną odpornością na uderzenia, co ma znaczenie w przestrzeniach o intensywnym ruchu oraz w miejscach narażonych na kontakt z przenoszonymi przedmiotami (klatki schodowe, parkingi, magazyny).

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowego oświetlenia pomieszczeń technicznych warto rozważyć również oprawy liniowe LED, czujniki ruchu do automatyzacji oświetlenia oraz oprawy hermetyczne o wyższej klasie szczelności IP65 do zastosowań w pomieszczeniach mokrych.

...