

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-scienna-led-24w-okragla-ip20-3000k-yt-81848-yato-p-9566.html>

LAMPA ŚCIENNA LED 24W OKRĄGŁA IP20 3000K / YT-81848 / YATO

Cena brutto	24,16 zł
Cena netto	19,64 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-81848
Kod producenta	YT-81848
Kod EAN	5906083030024
Producent	YATO
Kolor	biały
Moc [W]	24
Zasilanie	230V 50Hz
Barwa światła	3000K
Kąt świecenia	120
Rozmiar	uniwersalny
Źródło światła	SMD LED
Strumień świetlny [lm]	1680
Współczynnik oddawania barw	>80

Opis produktu

Lampa ścienna LED 24W okrągła IP20 3000K YATO YT-81848

Plafon LED o mocy 24W z technologią SMD, przeznaczony do montażu ściennego i sufitowego w pomieszczeniach wewnętrznych. Oprawa generuje strumień świetlny 1680 lumenów przy ciepłej barwie światła 3000K.

Moc 24W

Strumień świetlny 1680 lm

Barwa światła 3000K (ciepła)

Klasa szczelności IP20

Charakterystyka techniczna lampy LED 24W

Wydajność świetlna 70 lm/W

Stosunek mocy 24W do strumienia 1680 lumenów zapewnia efektywność energetyczną porównywalną z tradycyjną żarówką 120-150W, przy znacznie niższym zużyciu energii i dłuższej żywotności diod LED.

Współczynnik oddawania barw Ra>80

Wartość CRI powyżej 80 gwarantuje naturalne odwzorowanie kolorów oświetlanych obiektów. Parametr istotny w pomieszczeniach biurowych, korytarzach i przestrzeniach, gdzie wymagana jest prawidłowa percepcja barw.

Klosz PMMA odporny na zarysowania

Szkoło akrylowe (polimetakrylan metylu) charakteryzuje się twardością i elastycznością przewyższającą standardowe tworzywa. Materiał zapewnia stabilną transmisję światła i odporność mechaniczną w miejscach o intensywnym ruchu.

Źródło światła zintegrowane

Diody SMD LED są na stałe wmontowane w konstrukcję oprawy. Eliminuje to konieczność wymiany żarówek – po zakończeniu żywotności LED wymienia się całą lampę, co upraszcza konserwację.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-81848
Producent	YATO
Moc znamionowa	24W
Strumień świetlny	1680 lm
Temperatura barwowa	3000K (ciepła biel)
Współczynnik oddawania barw	Ra>80
Klasa szczelności	IP20
Typ diod	SMD LED
Materiał klosza	PMMA (szkoło akrylowe)
Kształt oprawy	okrągły plafon
Typ montażu	ścienny / sufitowy

Zastosowanie lampy sufitowej LED 24W

-
- Oświetlenie klatek schodowych w budynkach wielorodzinnych
 - Korytarze i przedpokoje w obiektach mieszkalnych
 - Szatnie i pomieszczenia socjalne
 - Garaże podziemne i naziemne
 - Biura i sale konferencyjne
 - Budynki użyteczności publicznej – szkoły, urzędy
 - Magazyny i pomieszczenia gospodarcze
 - Przestrzenie wspólne w obiektach komercyjnych

Parametry barwy światła i klasy IP

Temperatura barwowa 3000K

Ciepła biel zaliczana do zakresu 2700-3300K. Barwa zbliżona do tradycyjnych żarówek, tworząca przyjemną atmosferę w pomieszczeniach mieszkalnych i biurowych. Odpowiednia dla przestrzeni, gdzie nie jest wymagane światło neutralne lub zimne.

Stopień ochrony IP20

Klasa IP20 oznacza ochronę przed dostępem do części niebezpiecznych palcami oraz przed ciałami stałymi o średnicy powyżej 12,5 mm. Brak ochrony przed wodą – oprawa przeznaczona wyłącznie do pomieszczeń suchych, wewnętrznych. Nie stosować w łazienkach, prysznicach ani na zewnątrz budynków.

Konserwacja i użytkowanie

Lampa LED YATO YT-81848 nie wymaga obsługi technicznej związanej z wymianą źródeł światła. Diody SMD są elementem nierozłącznym oprawy. Czyszczenie klosza wykonuje się suchą lub lekko wilgotną szmatką – unikać środków ściernych i rozpuszczalników, które mogą uszkodzić powłokę PMMA.

Montaż oprawy przeprowadza się zgodnie z instrukcją producenta, zachowując przepisy bezpieczeństwa dotyczące instalacji elektrycznych. Przed rozpoczęciem prac należy odłączyć zasilanie w obwodzie. Plafon okrągły mocuje się do podłoża za pomocą elementów montażowych dostarczonych w zestawie.

Produkty powiązane

Do kompleksowego oświetlenia pomieszczeń warto rozważyć dodatkowe oprawy LED o różnej mocy (12W, 18W, 36W) oraz inne temperatury barwowe (4000K – neutralna biel, 6000K – zimna biel) w zależności od charakteru pomieszczenia i wymagań użytkowników.

...