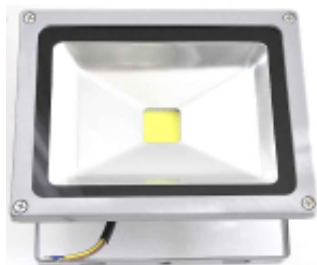




Dane aktualne na dzień: 01-10-2026 05:31

Link do produktu: <https://www.latarka.biz/lampa-led-naswietlacz-halogen-oswietlacz-projektor-halopak-reflektor-20-w-p-871.html>



Lampa led naświetlacz halogen oświetlacz projektor halopak reflektor 20 W

Cena brutto	1,00 zł
Cena netto	0,81 zł
Dostępność	niedostępny
Numer katalogowy	URZ3226
Producent	GMG

Opis produktu

lampa led , halopak led , projektor led , oświetlacz led , reflektor led , naświetlacz led , lampy led , halopaki led , projektory led , oświetlacze led , reflektory led ,
naświetlacze led

Lampa led naświetlacz halogen oświetlacz projektor halopak reflektor 20 W z czujką ruchu

Źródłem światła lampy led są diody elektroluminescencyjne LED .

Dzięki temu lampa LED przy niewielkim poborze prądu daje dużo światła

Lampa led charakteryzuje się bardzo długą żywotnością (40 000 h) , a więc nie przewiduje się jego wymiany

Opis lampy

Oświetlacz reflektorowy wykorzystuje nowoczesną technologię diod LED. Oświetlenie led stanowi dużą konkurencję dla nieekonomicznego oświetlenia halogenowego, ponieważ jest ekologiczne i wysoko energooszczędne. Oświetlacz reflektorowy jest wykonany z materiałów gwarantujących długą żywotność (ok. 40 000 godz.) oraz odporność na wilgoć i wstrząsy. Oświetlacz reflektorowy led jest wodoodporny, co umożliwia pracę w nawet podczas deszczu

Oświetlacz reflektorowy led zużywa ośmiokrotnie mniej energii elektrycznej od zwykłej żarówki oraz nie nagrzewa się.

Oświetlacze reflektorowe led mają bardzo wysoką jasności przy niskim poborze prądu , oraz bardzo atrakcyjną cenę .



Oświetlacz reflektorowy led stanowi uniwersalny sposób równomiernego oświetlenia i przez to ma wszechstronne zastosowanie zwłaszcza w :

- oświetlaniu różnorodnych obiektów :
 - budynków mieszkalnych , kościołów
 - dziedzińców , wejść , bram , parków , ogrodów
 - parkingów , magazynów , piwnic , garaży , posesji
 - obiektów architektonicznych
 - obór , kurników , spichlerzy , warsztatów samochodowych
 - witryn sklepowych , tablic i billboardów reklamowych
 - wielu innych obiektów, także we wnętrzach.

DLACZEGO LED ?

Zastosowanie technologii LED w domu czy w biurze jest doskonałą inwestycją!

Energooszczędność diody LED to obecnie najbardziej popularne i rozsądne rozwiązanie w zakresie oświetlenia. Współczesne diody LED , w porównaniu do zwykłych żarówek , minimalizują wydatki na energię elektryczną nawet do 80% !

Żywotność dioda LED świecić ok. 40 000 godzin (ok. 40 lat, świecąc 3 h/dzień). Dla porównania klasyczne żarówki żarowe świecą do 1 000 godzin, halogenowe 2 000 godzin , a świetlówki energooszczędne 6 000 godzin . Długowieczność lamp led przyczynia się do zmniejszenia wydatków na ich wymianę . Dodatkowo częste włączanie i wyłączanie nie skraca żywotności.

Pełna moc - w odróżnieniu od żarówek energooszczędnych, diody LED uzyskują od razu pełne światło tuż po ich włączeniu.

Niska emisja ciepła - mała emisja ciepła powoduje brak efektu nagrzewania się przedmiotów na które jest skierowane światło i oprawy , co jest ważne w warsztatach .

SPECYFIKACJA

Ilość diod - 1

Napięcie zasilania lampy - 230V , 50Hz

Pobór mocy 20W

Źródło światła LED - 1600 lm

Barwa światła - Biała zimna

Kąt świecenia - 120°

Żywotność do 40 000 godzin

Zakres temp. działania: -20 do +50 stopni C

Certyfikaty CE, RoHS

Waga - 0,95 kg .

Kąt świecenia 120 °

Szerokość lampy LED - 18,00 cm.

Wysokość lampy LED - 14,00 cm

Głębokość lampy LED - 9,50 cm z uchwytem - 20,00 cm.

Lampa Led porównywalna jest do żarówki 160 W - odczuwalny ok. 200W - lepsza widoczność pół cieni .

Certyfikaty CE, RoHS ;

Polecane linki [latarki](#) , [odstraszacze](#) , [akumulatory i baterie](#) , [noże i scyzoryki](#) , sklep internetowy

