

Link do produktu: <https://eswiatlo.pl/azzardo-reflektor-szynowy-magnetyczny-czarny-led-12w-az5491-z-serii-makita-ii-p-101585.html>



Azzardo Reflektor szynowy magnetyczny czarny LED 12W AZ5491 z serii MAKITA II

Cena	229,00 zł
Dostępność	2-3 dni robocze
Numer katalogowy	AZ5491
Kod EAN	5901238454915
Trzonek	LED zintegrowany
Kolor podstawowy	Czarny
Materiał dodatkowy	Tworzywo sztuczne
Szerokość	4 ~ 12 cm
Moc żarówki	12W
materiał	Aluminium
Możliwość ściemniania	Nie
CRI	≥ 90
Klasa energetyczna	G
Typ szynoprzewodu	Magnetyczny ALFA 48V
Kąt świecenia	40°
Strumień (lm)	750
Barwa (K)	3000
Długość	4 ~ 12 cm
Klasa szczelności	IP20
Źródło światła w komplecie	Tak
Regulacja kąta światła	Tak
Ilość żarówek	1
Napięcie zasilania	48V
Wysokość	12,5 ~ 19 cm

Opis produktu

Azzardo Reflektor Szynowy Magnetyczny Czarny Led 12w Az5491 Z Serii Makita li - precyzyjne oświetlenie szynowe do nowoczesnych wnętrz

Odkryj innowacyjne rozwiązania oświetleniowe z **reflektorem szynowym magnetycznym Azzardo AZ5491** z

renomowanej serii **Makita II**. Ten czarny, nowoczesny reflektor LED o mocy 12W i barwie światła 3000K to doskonały wybór do każdego wnętrza, gdzie liczy się precyzja i styl. Znajdziesz go w ofercie [sklep z lampami](#), oferującego szeroki asortyment produktów. Dzięki magnetycznemu mocowaniu instalacja jest szybka i elastyczna, pozwalając na swobodną rearanżację oświetlenia. Model Azzardo reflektor szynowy magnetyczny czarny led 12w az5491 z serii makita ii to połączenie nowoczesnej formy i funkcjonalności.

Materiały i jakość wykonania Azzardo Reflektor Szynowy Magnetyczny Czarny Led 12w Az5491 Z Serii Makita Ii

Reflektor **AZzardo AZ5491** został wykonany z wysokiej jakości aluminium w eleganckim czarnym kolorze, co gwarantuje trwałość i odporność na uszkodzenia. Precyzja wykonania, typowa dla marki **Lampy AZzardo**, zapewnia długie i bezproblemowe użytkowanie. Solidna konstrukcja sprawia, że reflektor jest nie tylko estetyczny, ale także funkcjonalny, doskonale komponując się z różnorodnymi stylami wnętrz.

Energooszczędność LED	Wbudowane źródło światła LED 12W o ciepłej barwie 3000K, zapewniające niskie zużycie energii.
System Magnetyczny	Łatwy i szybki montaż na szynoprzewodzie magnetycznym, umożliwiający swobodną zmianę konfiguracji.
Trwałość i Design	Wykonanie z wysokiej klasy aluminium gwarantuje długowieczność i nowoczesny, minimalistyczny wygląd.

Montaż Azzardo AZ5491 – co warto wiedzieć przed instalacją?

Montaż reflektora **AZ5491** jest niezwykle prosty dzięki innowacyjnemu systemowi magnetycznemu. Reflektor wystarczy wpiąć w szynoprzewód magnetyczny (sprzedawany oddzielnie), co umożliwia błyskawiczne przestawianie i dopasowanie oświetlenia do bieżących potrzeb. Bez narzędzi, bez zbędnego wysiłku – praktyczna propozycja oświetleniowa dla dynamicznych przestrzeni.

Azzardo AZ5491 – parametry techniczne, zasilanie i źródło światła

Model **AZ5491** to reflektor o mocy **12W** z zintegrowanym źródłem światła LED, emitującym ciepłe, przyjemne światło o temperaturze barwowej **3000K**. Jest on przeznaczony do pracy w systemie szyn magnetycznych, zasilany niskim napięciem, co gwarantuje bezpieczeństwo. Jego kompaktowe wymiary i czarny kolor sprawiają, że idealnie wkomponuje się w nowoczesne aranżacje.

Reflektor szynowy Azzardo AZ5491 – najważniejsze zalety i zastosowanie

- Niezwykła elastyczność w aranżacji oświetlenia dzięki systemowi magnetycznemu. - Energooszczędne źródło światła LED 12W minimalizujące rachunki za prąd. - Nowoczesny, minimalistyczna forma w czarnym wykończeniu, pasujący do wielu wnętrz. - Solidne wykonanie z aluminium, gwarantujące trwałość i bezawaryjność. - Kierunkowe światło idealne do akcentowania wybranych elementów pomieszczenia.

Zastosowanie Azzardo AZ5491 w systemie oświetlenia szynowego

Ten wszechstronny reflektor szynowy doskonale nadaje się do podkreślania detali i tworzenia dynamicznych aranżacji świetlnych w wielu pomieszczeniach. Jego elastyczność sprawia, że jest idealnym wyborem zarówno do przestrzeni prywatnych, jak i komercyjnych.

Salon
Kuchnia
Biuro
Galeria / Sklep

Azzardo AZ5491 – wskazówki dotyczące doboru, montażu i użytkowania

Precyzyjne akcentowanie

Wykorzystaj możliwość regulacji kąta świecenia reflektora **AZ5491**, aby precyzyjnie oświetlić obrazy, rzeźby lub inne elementy dekoracyjne, tworząc w ten sposób wyjątkową atmosferę i podkreślając ich piękno.

Tworzenie scen świetlnych

Połącz kilka reflektorów z serii **Makita li** na jednym szynoprzewodzie, aby stworzyć różnorodne sceny świetlne. Dzięki temu możesz dynamicznie zmieniać nastrój w pomieszczeniu, dopasowując oświetlenie do okazji czy pory dnia.

Często zadawane pytania (FAQ) - AZ5491

1. Do czego służy ten element i z czym współpracuje?

Ten profesjonalny reflektor **Azzardo AZ5491** służy do punktowego oświetlenia wnętrza, idealnie akcentując wybrane obszary. Współpracuje wyłącznie z systemami szyn magnetycznych, co umożliwia łatwe i elastyczne pozycjonowanie.

2. Jakie wymiary i stopień ochrony (IP) posiada ten model?

Reflektor **AZ5491** z serii Makita li charakteryzuje się kompaktowymi wymiarami, idealnymi do dyskretnego montażu. Posiada stopień ochrony **IP20**, co oznacza, że jest przeznaczony do użytku wewnętrznego i chroniony przed ciałami stałymi o wielkości powyżej 12,5 mm.

3. Jak przebiega montaż i instalacja w systemie?

Montaż reflektora **AZ5491** jest wyjątkowo intuicyjny. Dzięki magnetycznej podstawie, wystarczy wsunąć go w dedykowany szynoprzewód magnetyczny. Nie są wymagane żadne narzędzia ani skomplikowane okablowanie, co znacznie upraszcza instalację i ewentualne zmiany aranżacji.

Reflektor szynowy Azzardo AZ5491 – najważniejsze informacje przed zakupem

Wybierając **Azzardo Reflektor Szynowy Magnetyczny Czarny Led 12w Az5491**, wybierasz nowoczesne, elastyczne i energooszczędne oświetlenie, które doskonale dopasuje się do Twoich potrzeb. Jego elegancki design i łatwość montażu sprawiają, że to praktyczna propozycja oświetleniowa dla każdego, kto ceni sobie styl i funkcjonalność. Zapraszamy do zapoznania się z pełną ofertą oświetlenia w naszym [sklepie z lampami](https://sklep.zlampami.pl) polskielampy.pl!

Sprawdź [wszystkie Lampy Azzardo](#) i zobacz pełną ofertę producenta.

Znalazłeś taniej? Napisz na wyceny@szymart.com.pl – przygotujemy dla Ciebie indywidualną ofertę!