

Informacje o produkcie

MAWA Wittenberg 4.0 - reflektor wpuszczany LED do betonu prostokątny - 2-płomienny - podtynkowy

Nr art: MAW696 / Marka: [Mawa Design](#)



423,00 €

Regularna cena detaliczna 470,00-€ (Oszczędzasz 47,00 €)

w tym. 19% VAT w tym. Wysyłka

■ Czas dostawy: 4 - 6 Tygodnie

Informacje o produkcie



A++

IP20

LED

Wymiary / dane techniczne:

Wymiary w przybliżeniu: 22,6 x 12,6 cm

Widoczna wysokość ze złożonym reflektorem 2,2 cm

Całkowita wysokość: 9,9-10,5 cm (Tol. -0/+6 mm)

Korpus migawki: 23 x 13 x 10,5 cm

Opcjonalne źródło światła:

LED 12,7 W, Ra > 95, żywotność > 61000 godzin

dim2warm LED 12 W, Ra > 97, żywotność > 50000 godzin (dla DALI lub Casambi Bluetooth)

Opcjonalna temperatura barwowa:

2700 kelwinów ciepła biel - 930 lumenów

3000 kelwinów jasny ciepły biały - 980 lumenów

4000 kelwinów neutralna biel - 1100 lumenów

1800 - 3000 Kelvin dim2warm - 1045 lumenów

Opcjonalny kąt wiązki:

12° = punktowy

24° = średni

38° = powódź

Z nasadką poszerzającą (30° / 60°) rozszerzony do:

12° → 32° / 61°

24° → 38° / 64°

38° → 48° / 71°

Materiał: aluminium malowane proszkowo

Informacje o produkcie

Sterowanie opcjonalne:

Bez konwertera (2700 - 3000 - 4000 Kelwinów): Brak możliwości pracy bez konwertera! Zakup przez elektryka (3-żyłowy kabel zasilający)

Możliwość ściemniania fazowego (2700 - 3000 - 4000 kelwinów): 3-żyłowy kabel zasilający

Możliwość ściemniania DALI (2700 - 3000 - 4000 kelwinów): Wymagany 4- lub 5-żyłowy kabel zasilający (sterujący)!

Ściemnianie Casambi-Bluetooth (2700 - 3000 - 4000 kelwinów): Sterowanie oświetleniem za pomocą aplikacji (3-żyłowy kabel zasilający).

dim2warm DALI z możliwością ściemniania (1800-3000 kelwinów): Do 4- lub 5-żyłowego kabla zasilającego (wymagany kabel sterujący)!

dim2warm Casambi-Bluetooth z możliwością ściemniania (1800-3000 kelwinów): Sterowanie światłem za pomocą aplikacji (3-żyłowy kabel zasilający).

Konwerter: Ekskluzywny

Radiator: czarny (standard)

Cecha szczególna: Reflektor można obracać o 365° i odchylać o 90

Projekt: Jan Dinnebieer

Dostępne akcesoria:

Konwerter LED i przewód dodatkowy

Mocowanie poszerzające: Do poszerzania kąta wiązki światła. Zalecany montaż fabryczny!

Żaluzja: Wykonana z aluminium w kolorze reflektora (białym lub czarnym) do bocznej kontroli ośnienia.

Żaluzja o strukturze plastra miodu: Zapewnia ukierunkowaną kontrolę ośnienia w reflektorach z serii Wittenberg 4.0.

Soczewka Sculpture: Eliptyczny rozsył światła zapewnia równomierne oświetlenie.

Podnośnik przyssawkowy: umożliwia wymianę soczewki bez użycia narzędzi, np. z 12° na 24° lub 38°.

Radiator: biały z tlenkową powłoką ceramiczną

Opis produktu

Reflektor Wittenberg 4.0 CONCRETE REcessed wi4-be-1e

Cylindryczna głowica oświetleniowa zachwyca purystyczną konstrukcją bez widocznych śrub, podkreślając filigranowy wygląd serii opraw **wittenberg 4.0**. Pomimo kompaktowych wymiarów, seria osiąga imponująco wysoki strumień świetlny przy minimalnym zużyciu energii. Duża, nieoślepiająca powierzchnia emisji światła zapewnia równomierne i przyjemne oświetlenie.

Precyzyjnie wykonane aluminiowe obudowy są malowane proszkowo i dostępne w różnych standardowych kolorach.

Szeroka gama akcesoriów - w tym wymienne układy optyczne, specjalne dyfuzory LSD, rastry o strukturze plastra miodu i żaluzje - umożliwia precyzyjną regulację kąta wiązki i kontrolę światła. Praktyczny zatrzask bagnetowy bezpiecznie mocuje głowicę światła do obudowy, a także umożliwia szybką, częściową wymianę.

Układ sterowania jest zamontowany na płycie technologicznej we wnęcie sufitowej. Dzięki śrubom dystansowym o regulowanej wysokości, płytę reflektora można precyzyjnie dopasować do poziomu sufitu, zapewniając harmonijną integrację z każdą architekturą pomieszczenia.

Informacje o produkcji

o Mawa

Mawa Design została założona w 1977 roku przez Martina Wallrotha. W firmie, która miała wówczas siedzibę w Kreuzbergu, opracowywał i produkował przedmioty dla domu. W kolejnych latach jednoosobowa działalność rozrosła się i stała się profesjonalną firmą. W tym czasie projekty Mawy często odgrywały pionierską rolę w kształtowaniu pomysłów w dziedzinie projektowania produktów. Do dziś niezwykle połączenie biura projektowego i manufaktury znacząco przyczynia się do sukcesu firmy. Lata 80. spopularyzowały zrozumienie i zainteresowanie designem. Mawa Design wkroczyła więc na nowy grunt. We współpracy z zewnętrznymi projektantami tworzone pomysły na produkty codziennego użytku, które szybko realizowano dzięki elastycznej strukturze firmy. Asortyment produktów jest sprzedawany głównie wysokiej klasy detalistom. Oprócz standardowego asortymentu manufaktury, produkty niestandardowe mogą być oczywiście wytwarzane zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami. Na przykład oprawy oświetleniowe zostały wyprodukowane dla Federalnego Urzędu Kanclerskiego, Ministerstwa Gospodarki, Corbusierhaus, Maxim Gorki Theatre w Berlinie i Lutherhaus w Wittenberdze. Renomowane firmy, takie jak BMW, Daimler Benz, Jil Sander, Hotel Bleibtreu, KaDeWe, Sony i The Conran Shop współpracują z Mawa Design, jeśli chodzi o najwyższej klasy oświetlenie. Produkty Mawa, które charakteryzują się wysokiej jakości materiałami i doskonałym wykonaniem, trafiły do ważnych kolekcji muzealnych na całym świecie. Zielone światło dla dalszego rozwoju. Dzięki własnemu działowi projektowemu, działowi badań i rozwoju, a także własnemu laboratorium oświetleniowemu, firma jest obecnie jednym z preferowanych partnerów aktywnych na arenie międzynarodowej specjalistycznych projektantów. mawa design awansowała z poufnej wskazówki do wiodącej marki w sektorze kontraktowym, zwłaszcza w muzeach, bibliotekach, budynkach sakralnych i zabytkach z minimalistycznymi narzędziami oświetleniowymi. Nowy branding z uderzającym logo odzwierciedla dalekosiężne znaczenie firmy w świecie profesjonalistów. Również w tym przypadku mniej znaczy więcej, jeśli chodzi o design. W 2017 roku nazwa marki została zredukowana do dwóch sylab - mawa design staje się mawa. Tylko kolor i postawa pozostają zielone.

Wszystko o Twoim zakupie

Oferty indywidualne zamiast wojny cenowej

Masz pytania? Oto odpowiedzi

Wysyłka, jak być powinna

Program bonusowy

Aktualne promocje %

Nasz showroom w Rüsselsheim

Prawdziwe projekty, prawdziwa jakość

Materiały, pielęgnacja i akcesoria

dostępne opcje

Połączenie



Fazy mogą być włączane/wyłączane



Dali z możliwością ściemniania (+50,00 €)



Casambi Bluetooth ściemniający (+100,00 €)

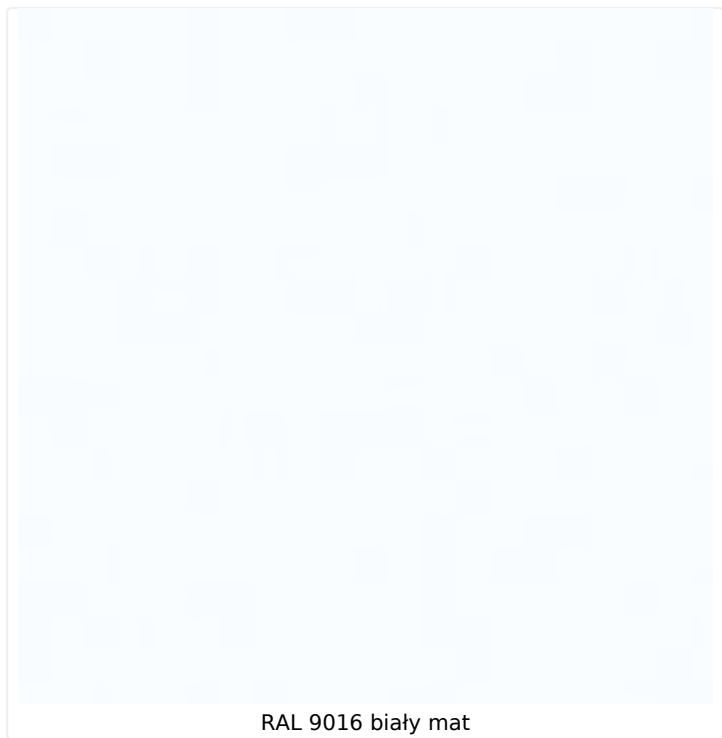
dim2warm DALI ściemniający (+160,00 €)



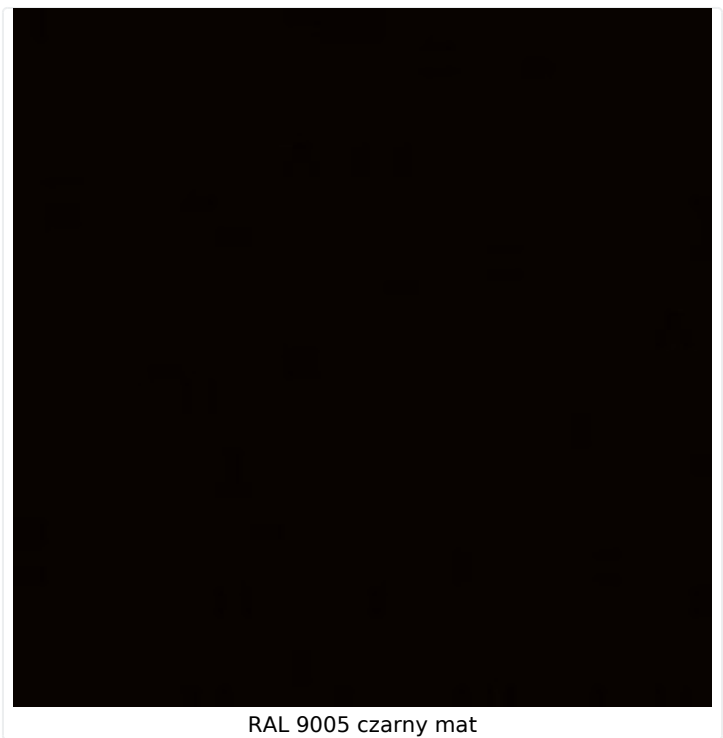
dim2warm Bluetooth ściemniający (+210,00 €)

Informacje o produkcie

MAWA Colour



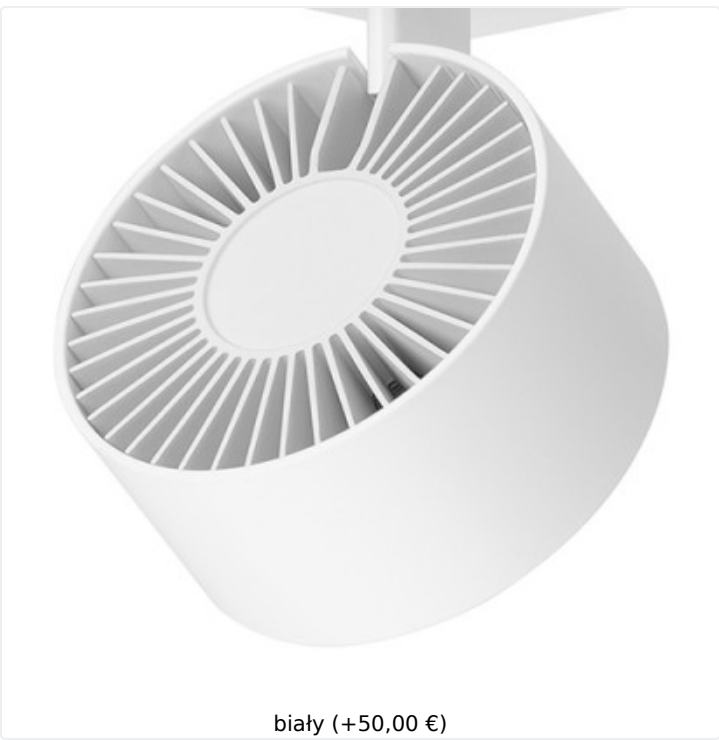
RAL 9016 biały mat



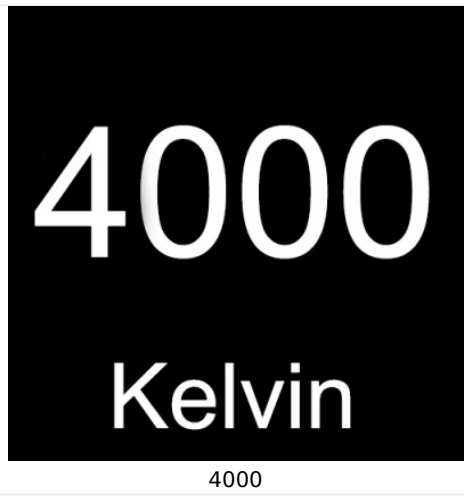
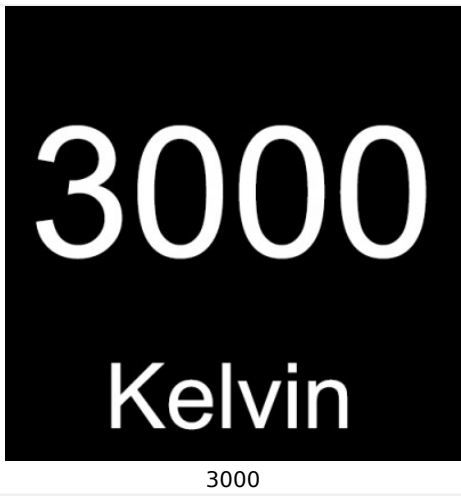
RAL 9005 czarny mat

Radiator

Informacje o produkcie



Kelvin



Kąt wiązki

Informacje o produkcji

12° Spot 12°	24° Medium 24°	38° Flood 38°
---	---	--

Szeroki kąt

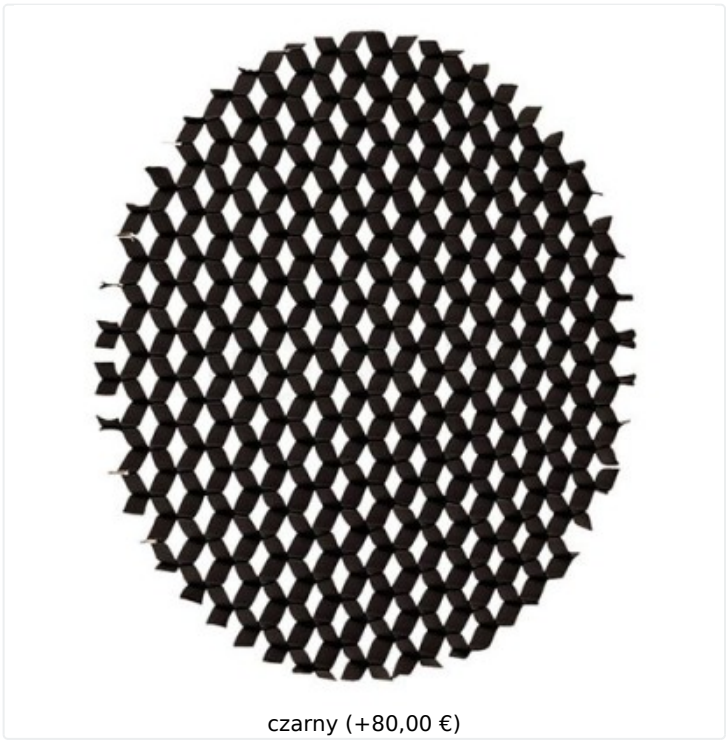
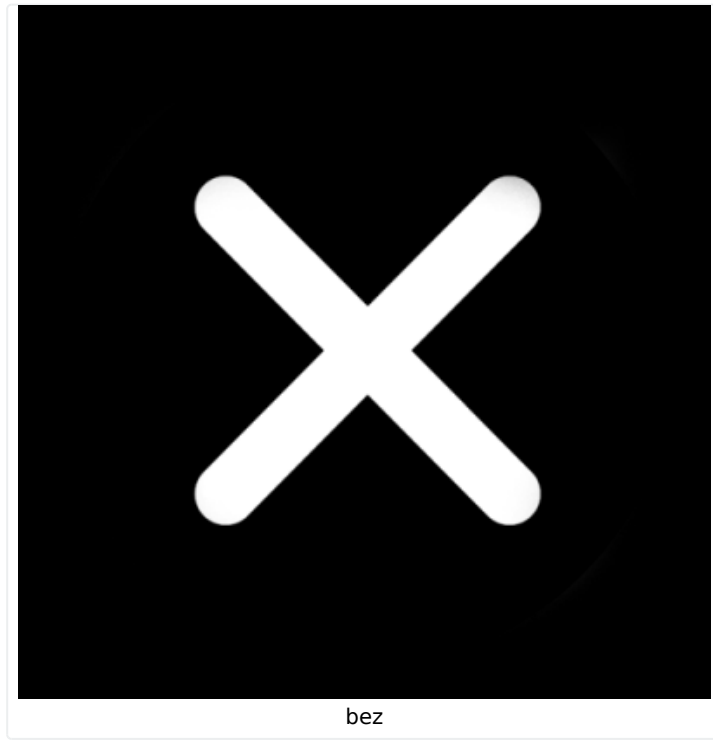
bez	30° Medium 30° (+260,00 €)	60° Flood 60° (+260,00 €)
----------------------------	---	--

Migawka

bez	19mm (+240,00 €)	38mm (+280,00 €)	76mm (+360,00 €)	76 mm asymetryczny (+460,00 €)
----------------------------	---	---	---	---

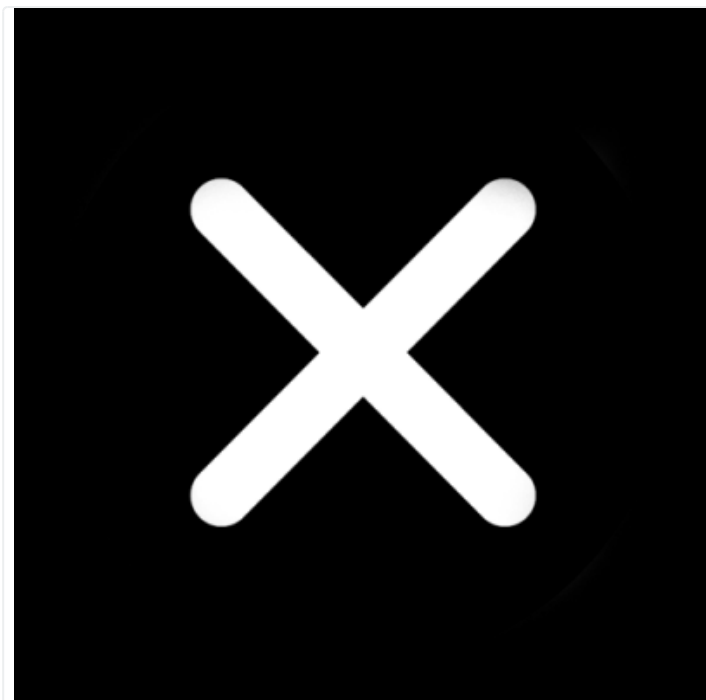
Informacje o produkcie

Soczewka szer.

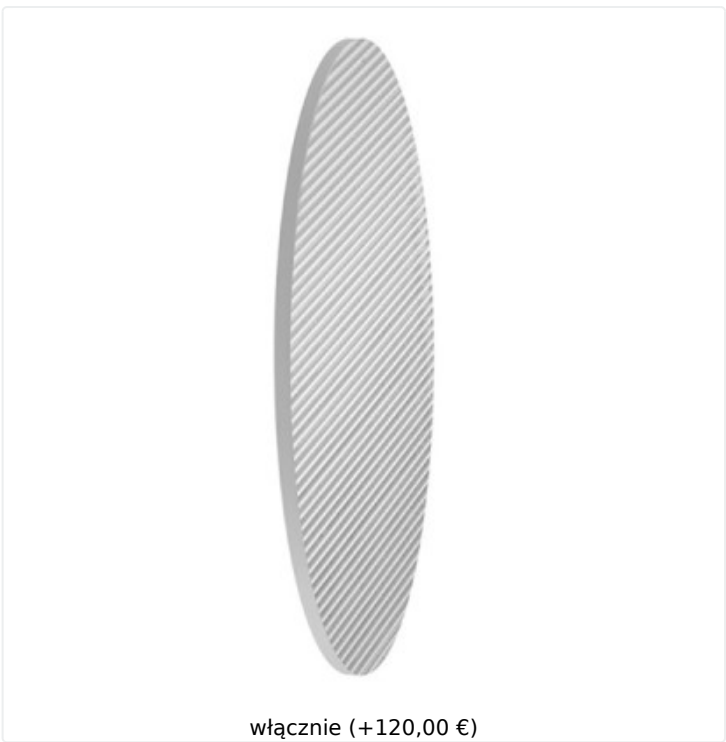


Obiektyw rzeźbiarski

Informacje o produkcie



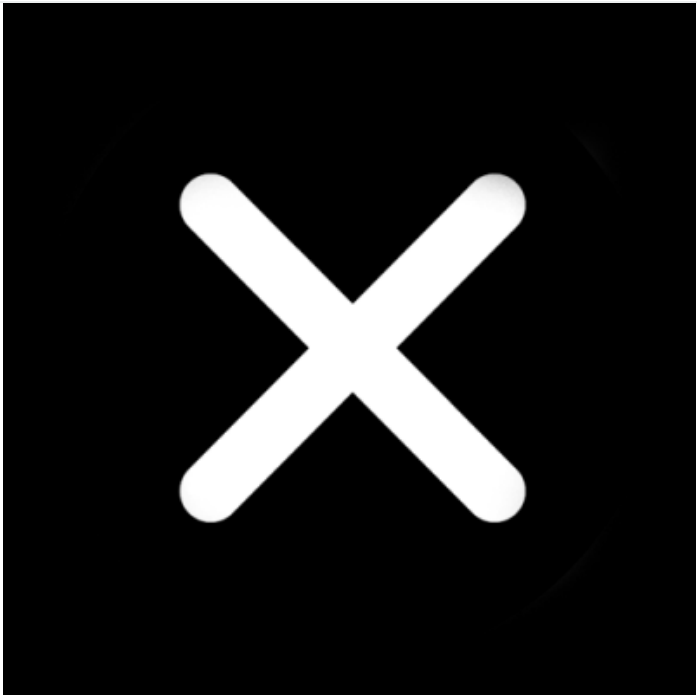
bez



włącznie (+120,00 €)

Podnośnik ssący

Informacje o produkcie



bez



Tak (+10,00 €)