Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 06:55

Link do produktu: https://sklep.ledbruk.com/lampa-ogrodowa-led-24v-rgb-cct-50cm-okragla-czarna-p-8780.html



Lampa Ogrodowa LED 24V RGB+CCT 50cm Okrągła Czarna

Cena	**320,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**LO24V-RGB+CCT-50-O-C**
Kod producenta	**LO24V-RGB+CCT-50-O-C**
Kod EAN	**5904999619364**
Kolor	**Czarny**
Barwa Światła	**RGB+CCT**
Wysokość	**50cm**
Kształt	**Okrągła**

Specyfikacja techniczna

Model: Lampa ogrodowa LedBruk okrągła 50cm CCT

Moc: 4,7

Napięcie zasilania: 24V DC

Strumień świetlny: 400lm

Barwa światła: RGB+CCT (biała ciepła 2700K / zimna 6500K) pełna regulacja

Ściemnianie: tak, PWM

Producent diod: Cree Inc.

Typ klosza: mleczny

Materiał słupka: aluminium malowane proszkowo

Materiał klosza: Żywica poliestrowa

Kształt słupka: okrągły

Kolor słupka: czarny

Wysokość słupka: 50cm

Szczelność: IP68

Trwałość/żywotność: 150 000h

Sposób podłączenia: 1 x puszka LedBruk 3-dławnicowa (w komplecie), 2x złączkaWago 221-413

Certyfikaty: CE, RoHS

Opis produktu



Lampa ogrodowa LedBruk® 24V

✔ **Doświadczenie** - firma **LedBruk®** zajmuje się oświetleniem zewnętrznym od **2010 roku**. Firma posiada ponad **100 punktów** dystrybucyjnych w Polsce
✔ Lampy wykonywane są z **wytrzymałych** komponentów opartych na mieszance **kompozytów, aluminium i stali nierdzewnej** najwyższej jakości
✔ Wysoka, jakość użytych materiałów nadaje oprawom świetlnym bardzo wysokie **parametry optyczne**, **odporność** na **warunki atmosferyczne** oraz **działanie promieni słonecznych** (zastosowanie filtrów UV)br /> ✔ **Bezpieczeństwo** użytkowania - niskie napięcie **24V**
✔ **Trwałość** źródeł światła LED uzyskana poprzez zastosowanie wysokiej, jakości podzespołów optycznych. Jakość gwarantowana przez **diody CREE true color**
✔ **Dużo światła** - wysokie parametry optyczne pozwalają uzyskać 400 lumenów **efektywnego oświetlenia**
✔ **Wszechstronność** - oprawy sprawdzają się, jako oświetlenie dekoracyjne jak również typowe oświetlenie fasad budynków, parkingów i dróg wewnętrznych
✔ **Smart funkcjonalność** - Kostki LedBruk® współpracują z rozwiązaniami typu **Smart Home: Fibaro, Smart Home Google, KNX, BleBox** i wiele innych. Połączenie **kontrolerów Smart** z lampami LedBruk® pozwala na uzyskanie nieograniczonej liczby funkcjonalności, np. **otwierania bramy** z **włączeniem oświetlenia** w wybranym **kolorze**
✔ **Funkcja ściemniania** - regulacja mocy światła
✔ **Lampy są wykonane ręcznie** - oferują niepowtarzalny, spersonalizowany design, który pozwala wyróżnić się na tle masowej produkcji. Klienci mają możliwość uczestniczenia w procesie twórczym, wpływając na wybór wzorów, kolorów i materiałów. Indywidualne podejście do tworzenia lamp gwarantuje lepsze dopasowanie do potrzeb i stylu przestrzeni zewnętrznej. Ręczna produkcja zapewnia wyższą jakość wykonania.
✔ **Wodoszczelność oprawy** potwierdzona certyfikatem **IP68**
✔ **Montaż opraw nie wymaga fachowej wiedzy** dzięki zastosowaniu

systemu połączeń **Safe&Quick IP68** LedBruk®. Instalacja opraw jest łatwa i szybka
✔ **Energooszczędność**Lampy LED są znane ze swojej energooszczędności w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami. Dzięki temu inwestorzy mogą liczyć na niższe rachunki za energię elektryczną, a także na dłuższą żywotność źródeł światła, co przekłada się na mniejsze koszty eksploatacji
✔ Kupując produkt, wspierasz **polską markę**

Najważniejsze zalety produktu

Lampy ogrodowe **LedBruk®** oferują szereg zalet dla inwestorów, takich jak energooszczędność, bogata paleta kolorów, łatwość sterowania, trwałość, wartość estetyczna, bezpieczeństwo oraz przyjazność dla środowiska. Dzięki tym cechom, inwestycja w tego rodzaju oświetlenie jest opłacalna i może przynieść wymierne korzyści zarówno pod względem finansowym, jak i estetycznym.
Klienci mają możliwość uczestniczenia w procesie twórczym, wpływając na wybór wzorów, kolorów i materiałów. Dzięki różnorodności dostępnych modeli oraz zaawansowanym funkcjom, lampy ogrodowe **LedBruk®** są nie tylko praktyczne, ale także estetyczne. Inwestorzy mogą wykorzystać je do podkreślenia walorów architektonicznych obiektów, oświetlenia ścieżek czy też tworzenia efektów świetlnych, które wzbogacą ogrodowe kompozycje. Możliwość dopasowania kolorów i intensywności światła do indywidualnych preferencji sprawia, że inwestycja w takie rozwiązanie jest nie tylko opłacalna, ale także atrakcyjna wizualnie.
Ze względu na przeznaczenie i miejsce instalacji (**kostka brukowa**), bardzo istotnym kryterium wyboru oprawy oświetleniowej jest jej **trwałość**. Oświetlenie **LedBruk®** spełnia te wymagania:

- **Zdjęcie A** - Lampa przygotowana we współpracy z projektantem **Ezio Pescatori** z Lombardii we Włoszech. Lampy wzbogaciły design Restauracji
- **Zdjęcie B** - Wszystkie lampy LedBruk zostały zaprojektowane i wykonane ręcznie. Możesz dołączyć do nas w procesie projektowania swojej lampy, wybierając kolor i kształt obudowy, wysokość oraz wersję światła.
- **Zdjęcie C** - Nasi rzemieślnicy, tworzący oświetlenie ręcznie, to doświadczeni specjaliści z pasją do swojej pracy, którzy łączą tradycyjne techniki z nowoczesnymi rozwiązaniami, gwarantując najwyższą jakość naszych produktów. Kupując produkty oświetleniowe, nie tylko otrzymujesz niepowtarzalne wyroby najwyższej jakości, ale również wspierasz zatrudnienie naszych doświadczonych rzemieślników, przyczyniając się do promowania

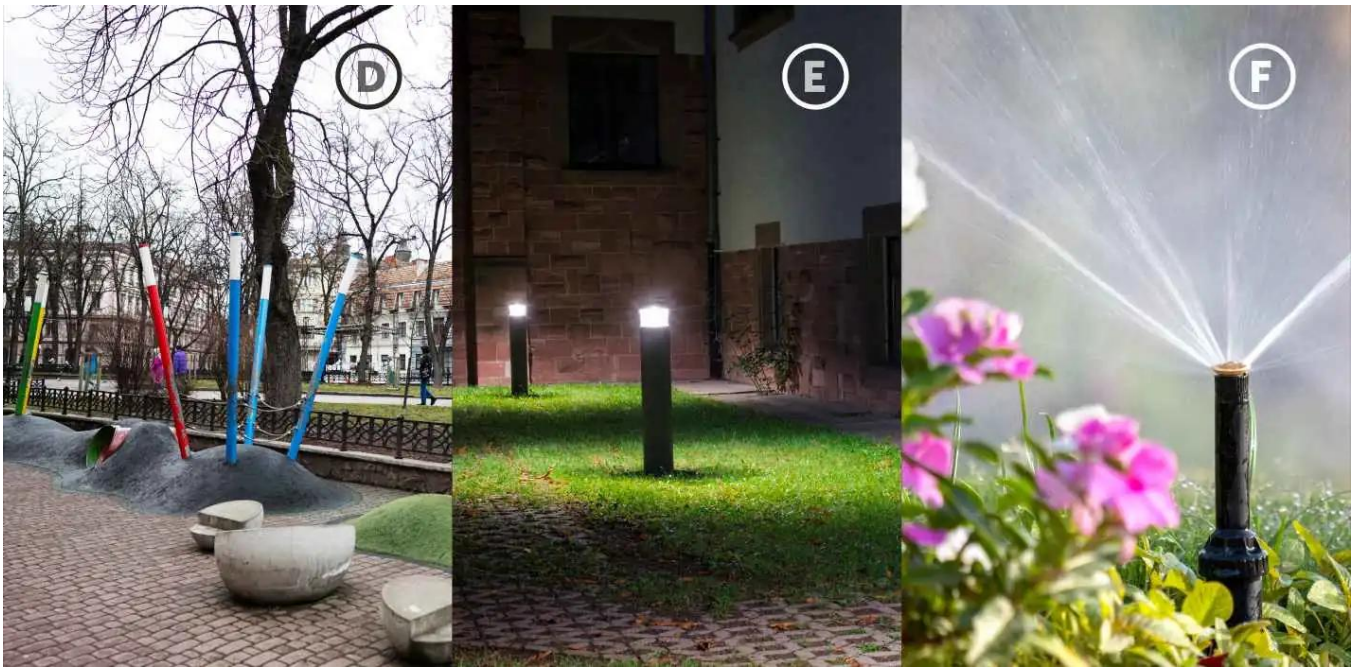
lokalnego rzemiosła.

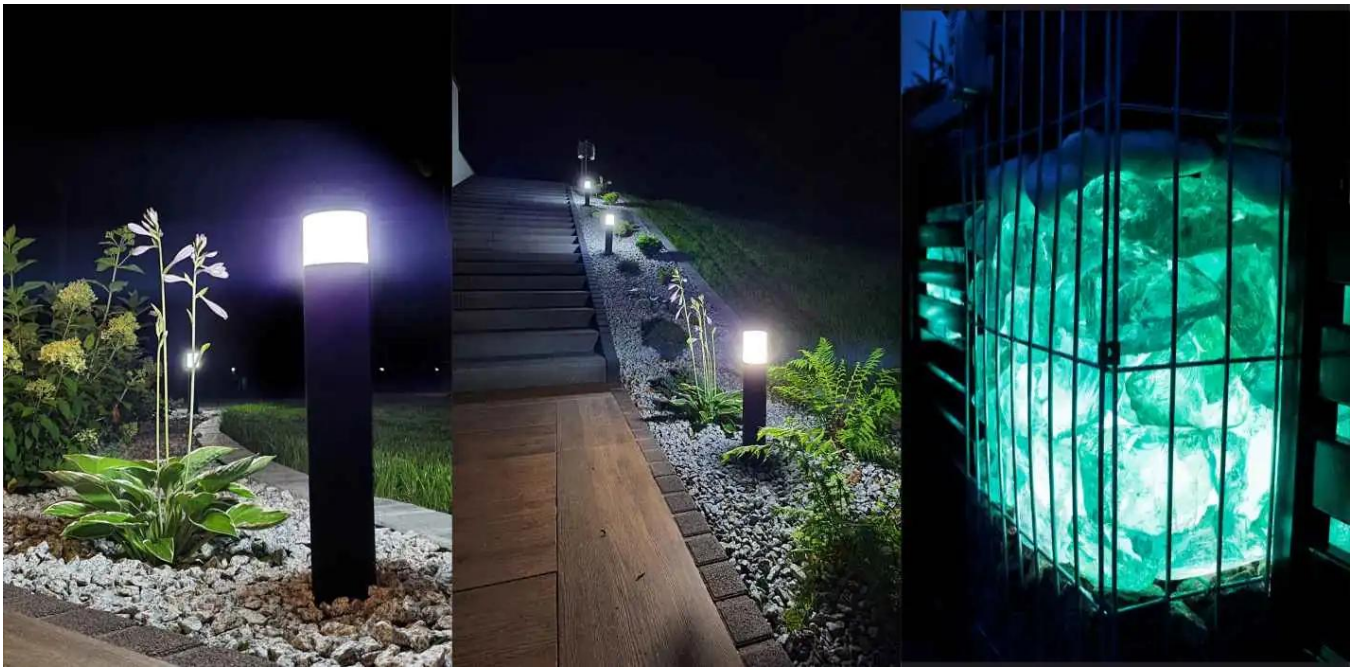


Dlaczego Lampa ogrodowa LedBruk®?

Co powiesz na oświetlenie ogrodowe, które jest dyskretne w ciągu dnia i funkcjonalne w nocy? Co myślisz o wyróżnieniu swojego ogrodu spośród reszty powtarzalnych, podobnych do siebie aranżacji?

- **Zdjęcie D** - Oprawy LedBruk® zasilane są bezpiecznym napięciem 24V. Nie ma nic cenniejszego niż zdrowie i bezpieczeństwo. Dla nas również jest to bardzo ważne, więc oprócz funkcjonalności dajemy Ci bezpieczne niskie napięcie oświetlenia. Ze spokojem możesz obserwować bawiące się na zewnątrz dzieci, urządzać spotkania z przyjaciółmi. Oświetlenie 24V w przestrzeni miejskiej zapewnia wysokie bezpieczeństwo użytkowania, minimalizując ryzyko porażenia prądem i zwiększając komfort korzystania z miejskich udogodnień.
- **Zdjęcie E** - Jako firma posiadamy bogate doświadczenie w projektowaniu oświetlenia przestrzeni zewnętrznych dla miast, specjalizując się w bezpiecznym niskonapięciowym oświetleniu LED, które łączy różnorodne funkcjonalności, estetykę i energooszczędność, idealnie wpisując się w potrzeby współczesnych przestrzeni miejskich.
- **Zdjęcie F** - Nasze lampy są łatwe w czyszczeniu z zabrudzeń, odporne na promieniowanie UV oraz wytrzymałe podczas stałej ekspozycji na wodę, gwarantując trwałość i bezproblemowe użytkowanie.





Dopasuj światło do okazji lub swojego nastroju

CCT czy RGB + CCT? - który wariant produktu wybrać?

W zależności od przeznaczenia oświetlenia oferujemy 2 warianty produktu. Każdy z nich posiada opcję ściemniania:

1. Wariant **CCT płynna regulacja (WW) barwa ciepła 2700K - (CW) zimna 6500K / 3,5W / 380lm**
2. Wariant **RGB+CCT** - połączenie **RGB** i **CCT barwy ciepłej (WW) i zimnej (CW) / 4,7W**

- Oświetlenie LED w wariancie **CCT (Correlated Color Temperature)** to technologia, która umożliwia regulację temperatury barwowej światła w przedziale od 2700K do 6500K. Wariant ten posłuży Ci za mocne oświetlenie np. fasad budynków, ciągów komunikacyjnych, parkingów. Warto wspomnieć, że **barwa zimna 6500K** idealnie **podkreśla kształty** oświetlanych obiektów (np. rośliny i inne elementy ozdobne na zewnątrz). **Barwa ciepła 2700K wydobędzie głębię koloru** oświetlanych przedmiotów.
- Oświetlenie LED w wariancie **RGB+CCT** to technologia, która umożliwia regulację temperatury barwowej światła w przedziale od 2700K do 6500K. Wariant ten dodatkowo posiada zestaw diod **RGB**, które dają użytkownikowi dostęp do **pełnej palety 16 milionów kolorów światła**. Dzięki połączeniu tych dwóch technologii produkty marki LedBruk® mogą oprócz funkcji oświetleniowych pełnić również funkcję dekoracyjną.
  Wersja ta oferuje większą elastyczność w kreowaniu **scen oświetlenia** zewnętrznego. Dzięki temu użytkownik może dostosować oświetlenie do różnych sytuacji i nastroju. Porównując ten wariant z **RGB+WW lub RGB+CW** , który oferuje jedynie stały biały kolor, zazwyczaj o zimnej temperaturze, co może być ograniczeniem w tworzeniu różnorodnych scen oświetleniowych.
  Oświetlenie ogrodowe odgrywa kluczową rolę w kreowaniu wyjątkowej atmosfery i estetyki przestrzeni zewnętrznych. Dla inwestorów, którzy pragną zainwestować w nowoczesne i efektywne rozwiązania, lampy ogrodowe LED w opcji RGB+CCT stanowią doskonały wybór.

Odmień otoczenie swojego domu



Dlaczego warto wybrać oświetlenie firmy LedBruk®?

Co powiesz na oświetlenie ogrodowe, które jest dyskretne w ciągu dnia i funkcjonalne w nocy? Co myślisz o wyróżnieniu swojego ogrodu spośród reszty powtarzalnych, podobnych do siebie aranżacji? Czy zechcesz dołączyć do grona osób, którzy cenią sobie luksusowy design? Do głównych cech produktów marki LedBruk® należą również:

- Energooszczędność:Lampy LED są znane ze swojej energooszczędności w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami. Dzięki

temu inwestorzy mogą liczyć na niższe rachunki za energię elektryczną, a także na dłuższą żywotność źródeł światła, co przekłada się na mniejsze koszty eksploatacji.
- Opcja ściemniania w lampach LED w oświetleniu zewnętrznym pozwala na indywidualne dostosowanie natężenia światła, zwiększając komfort użytkowania i kontrolę atmosfery w przestrzeni ogrodowej. Ponadto, funkcja ta przyczynia się do oszczędności energii, co przekłada się na niższe rachunki za prąd i pozytywny wpływ na środowisko.
- Produkt nie wymaga żadnego dodatkowego uszczelniania i jest gotowy do instalacji.

Zaplanuj oświetlenie. Od czego zacząć? 6 prostych kroków w planowaniu.

Przed zakupem nowego oświetlenia zewnętrznego warto przygotować plan oświetlenia. W nim określisz, które obszary i elementy Twojej przestrzeni wokół domu chcesz oświetlić. Stworzenie planu oświetlenia jest bardzo proste. Postępuj zgodnie z poniższymi wskazówkami.

Krok 1 – Naszkicuj plan oświetlenia. Szkic swojego podwórka możesz wykonać odręcznie, za pomocą dostępnych aplikacji lub skorzystać z usług projektantów. Zastanów się, z których miejsc najczęściej będziesz oglądał przestrzeń wokół domu (kierunek oznaczony na poniższym rysunku strzałkami). Zrób listę elementów, które chcesz oświetlić (przestrzenie oznaczone pomarańczowym polem).

Krok 2 – Dopasuj oprawy do stylu otoczenia wokół Twojego domu. **Ilość światła** – zbyt duża ilość punktów świetlnych nie będzie komfortowa. Upewnij się, że w planowanej przestrzeni znajdą się również zaciemnione miejsca. W ten sposób oświetlone miejsca zostaną wysunięte na pierwszy plan. **Intensywność** – przy doborze lamp weź pod uwagę poziom jasności. Produkty LedBruk® posiadają opcję ściemniania.

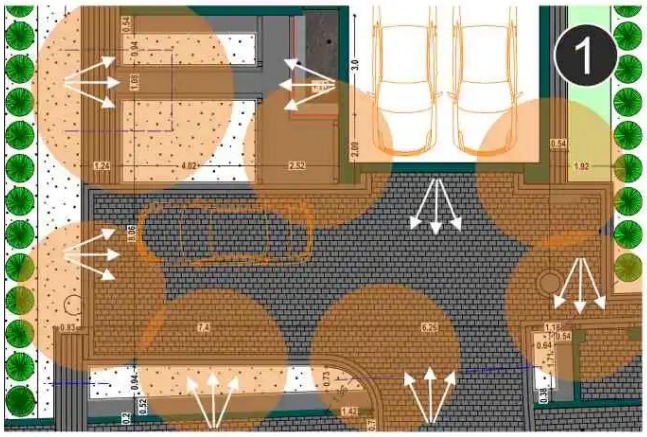
Krok 3 – Zaprojektuj swoją lampę. Co możesz zmienić? Kształt, kolor, wysokość słupka lampy oraz wersję źródła światła LED.

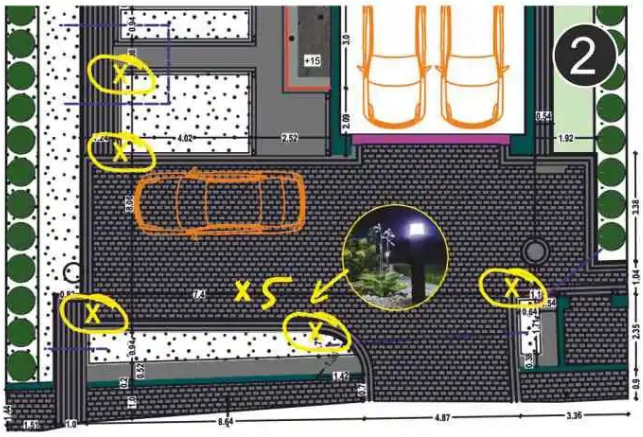
Krok 4 – Wybierz odpowiednią wersję światła. **CCT** płynna regulacja barwy od biała ciepła 2700 do zimna 6500K / **RGB+CCT** płynna regulacja barwy, dodatkowo do wyboru kolor z palety 16 mln.

Krok 5 – zastanów się, ile metrów **przewodu zasilającego** będziesz

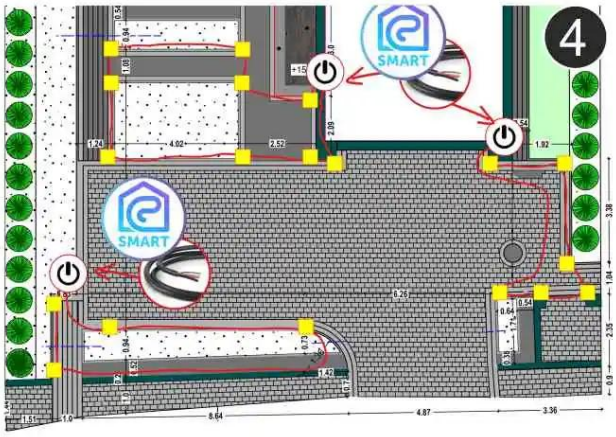
potrzebował? Każda wersja kolorystyczna oprawy LedBruk® posiada dedykowany przewód instalacyjny gwarantujący trwałość i szczelność instalacji. Poniżej specyfikacja dedykowanych przewodów:

- Wersja **CCT** dedykowany przewód LedBruk® **3x1 mm2**
- Wersja **RGB+CCT** dedykowany przewód LedBruk® **3×0,5 + 3×1 mm2**









Planowanie oświetlenia (Krok 6) - Zaplanuj dodatkowe Smart funkcjonalności.

Nasze oświetlenie to doskonałe rozwiązanie dla każdego, kto pragnie wprowadzić nowoczesne technologie do swojego domu. Wyjątkowość naszych produktów polega na tym, że są one kompatybilne z każdym systemem smart domu dostępnym na rynku. Dzięki temu masz pewność, że nasze oświetlenie będzie bezproblemowo współpracować z Twoim istniejącym ekosystemem. Współpracując z systemami smart domu, nasze oświetlenie pozwala na elastyczność i wygodę, oferując jednocześnie zaawansowane funkcje, takie jak sterowanie scenami, harmonogramowanie i automatyzacja. Dzięki temu Twoje wnętrze stanie się bardziej funkcjonalne, energooszczędne i przyjazne dla środowiska.
Zaplanuj **oświetlenie** tak, aby witało Cię, **gdy wracasz do domu**.

Inteligentny System sterowania oprawami LedBruk®, **automatycznie oświetli** podwórko i podjazd, a jeśli chcesz, również oświetlenie wewnątrz Twojego domu.
Zdarza Ci się zapomnieć o wyłączeniu światła przy wychodzeniu z domu? Teraz **nie musisz się martwić** – system BleBox zadba, aby wszystkie światła automatycznie zgasły po Twoim wyjściu.

A gdy wyjedziesz na urlop, **zapewni bezpieczeństwo domu** – samozapalające się i gasnące światła będą **symulować Twoją obecność**.

Smart system zapewni Ci spokój ducha, niezależnie od tego, czy będziesz w domu czy poza nim. Uwolnij się od zmartwień i korzystaj z każdej chwili! Zaplanuj inne scenariusze, np. otwieranie bramy razem z włączaniem oświetlenia wokół domu.

Przykładowa funkcjonalność - Połączenie sterowników gateBox PRO oraz wLightBox LedBruk® łączy funkcje: **otwierania bramy z włączeniem oświetlenia** lub określonego programu sterownika RGB+CCT. W rezultacie system pozwala m.in. na:

- Informowanie kierowcy – brama jest w trakcie otwierania lub zamykania
- Sygnalizacja niezamkniętej bramy (z dodatkową opcją powiadomienia na smartfon)
- Doświetlenie bramy i jej bliskiego otoczenia przy wykonywaniu manewrów



Kompleksowa Smart kontrola Twojego domu

Inteligentne domy od początku kojarzone były z drogą, skomplikowaną instalacją. W ciągu ostatnich pięciu lat na rynku pojawiły się tańsze i mniej skomplikowane rozwiązania bezprzewodowe.

1. **Bezprzewodowy kontroler wLightBox LedBruk®** został specjalnie zaprojektowany przez firmę BleBox dla produktów marki LedBruk® jako najmniejszy bezprzewodowy **kontroler oświetlenia**. Kontrolery do działania nie potrzebują jednostki centralnej czy hub-u. Wystarczy

zwykła sieć WiFi. Po dołączeniu do niej urządzeń mogą być sterowane z dowolnego miejsca na świecie. Bez skomplikowanej konfiguracji. Możesz zacząć od jednego kontrolera sterującego lampą czy roletą a potem rozbudować swój własny Inteligentny Dom dodając kolejne sterowniki według potrzeby.
2. Kontroler obsługiwany jest zarówno przez smartfony i tablety, jaki i laptopy czy komputery osobiste.
3. **uRemote** to pilot do komunikacji ze sterownikami firmy BleBox. Charakteryzuje się niezawodnością i dużą odpornością na zakłócenia. Działa niezależnie, nie wymaga routera.
4. Kontroler można **sterować głosem**. Jest kompatybilny z systemami: **Google Assistant, Amazon Alexa**.



Planowanie oświetlenia (Krok 6) - Klasyczne sterowanie światłem za pośrednictwem Mi-Light

Na rynku jest dużo rozwiązań, które pozwalają na sterowanie oświetleniem. Nasza firma proponuje swoim klientom system **firmy Mi-Light**. System ten jest bardzo **prosty w montażu**, posiada szerokie możliwości oraz ma bardzo **dobry stosunek jakości do ceny**.

Mi-Light umożliwia sterowanie za pomocą jednego nadajnika **nawet czterech stref**. Do każdej strefy możemy przypisać od 1 do 99 odbiorników. Dla przykładu **pierwszą strefą** może być oświetlenie Kostka Brukowa

LedBruk® , **druga strefa** to oświetlenie przy wejściu do domu składające się z opraw typu LedBruk-Line, **trzecia strefa** to projektory LED a **czwarta strefa** to oświetlenie dekoracyjne złożone z Lamp ogrodowych.

Każdą z takich stref możemy sterować (osobno lub wszystkimi jednocześnie) za pomocą jednego **pilota, panelu naściennego** lub **smartfonu**.



Nadajniki Mi-Light – Pilot, HUB WiFi i Panel ścienny

Każdy element systemu oświetlenia (tzw. **kontroler**) posiada wbudowany moduł komunikacji bezprzewodowej pracujący na częstotliwości 2.4GHz. Nie

potrzebuje do działania żadnych dodatkowych urządzeń. Wystarczy, że przypiszesz go do **wybranego pilota** i gotowe!

Kontrolery Mi-Light mogą być grupowane i pracować w systemie **czterech** niezależnych **stref**. Do każdej strefy można przydzielić nawet 99 kontrolerów.

W celu przypisania pilota do wybranego produktu, wystarczy 3 krotnie wcisnąć klawisz strefy zaraz po podłączeniu zasilania.



Akcesoria potrzebne do instalacji opraw LedBruk®

Niezbędnymi elementami każdego systemu oświetlenia są odpowiednio dobrane akcesoria instalacyjne. Te polecane przez nas zostały dokładnie sprawdzone i gwarantują bezawaryjną pracę, bezpieczeństwo użytkowania i szeroką funkcjonalność.

- **Przewody instalacyjne** do układania w ziemi w postaci elastycznej linki do oświetlenia jednokolorowego - **białego** ciepłego lub zimnego. Przewody instalacyjne do układania w ziemi w postaci elastycznej 5 żyłowej linki do oświetlenia opartego na technologii LED **RGB+W**. Jakość oraz niezawodność połączeń elektrycznych oraz okablowania w systemie oświetleniowym jest równie istotna jak układy zasilania czy same oprawy świetlne. Proponowane przez nas systemy połączeniowe to produkty światowych marek posiadające wszelkie certyfikaty i testy. Okablowanie produkowane jest w Polsce specjalnie na nasze zlecenie, zgodnie ze ścisłą specyfikacją dotyczącą parametrów materiałów izolacyjnych oraz przewodników.
- **Zasilacze LED 24V** - Zdajemy sobie sprawę jak ważnym elementem systemu świetlnego jest zasilacz - dlatego proponujemy wyłącznie sprawdzone i przetestowane przez nas produkty.
- **Automaty zmierzchowe** służą do automatycznego załączania oświetlenia ulic, placów, wystaw, reklam, itp. o zmierzchu i wyłączania tegoż oświetlenia o świcie. Sterowniki te nie wymagają żadnych innych urządzeń peryferyjnych tak jak w przypadku rozwiązań BleBox czy Mi-Light.

Wszystkie akcesoria dostępne są w naszej ofercie

Instalacja opraw nie wymaga specjalistycznej wiedzy

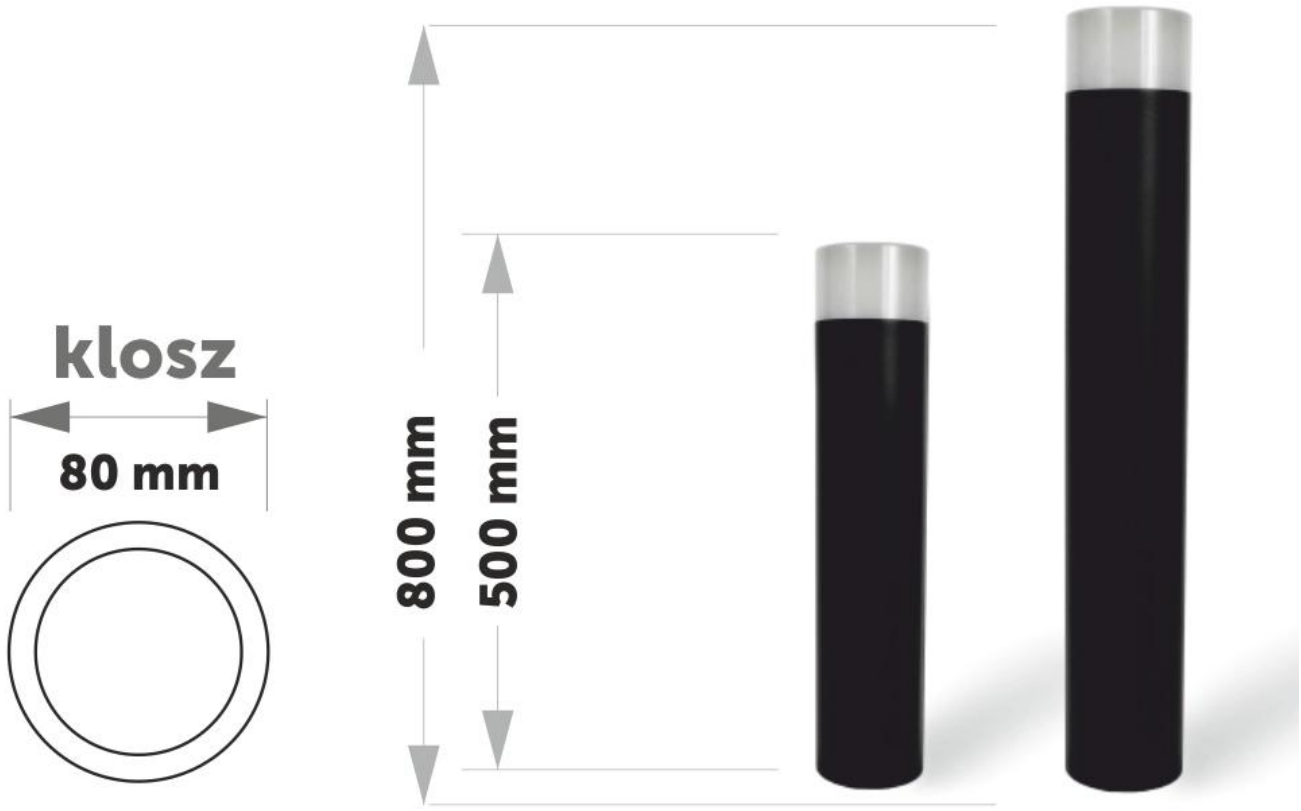
Oświetlenie ogrodu może być zasilane instalacją nisko- lub wysokonapięciową. Instalacja produktów LedBruk® oparta jest na **bezpiecznej instalacji niskonapięciowej** zasilanej napięciem stałym **24V DC**, odseparowaną od napięcia z sieci za pomocą systemu **puszek hermetycznych IP68 Safe&Quick**.

Podstawową zaletą takiej instalacji jest energooszczędność źródeł światła LED, co pozwala na zaoszczędzenie dużych kwot przy oświetlaniu niemałej zwykle przestrzeni. Instalacja niskonapięciowa jest instalacją bezpieczną i pozwala na samodzielne ułożenie przewodów elektrycznych.

Dodatkową zaletą jest też **bezpieczeństwo użytkowników** podczas przypadkowego uszkodzenia przewodu zasilającego w ziemi.



Wymiary oprawy



Marka LedBruk®

Rynek zalany jest kopiami produktów niskiej jakości. Zespół LedBruk® przykłada szczególną uwagę, do oferowania tylko najlepszych wyrobów pochodzących z wiarygodnych źródeł. Imitacje i podróbki mogą być niebezpieczne. Zakup oryginalnych produktów, w końcowym rozliczeniu, przynosi znacznie więcej korzyści.

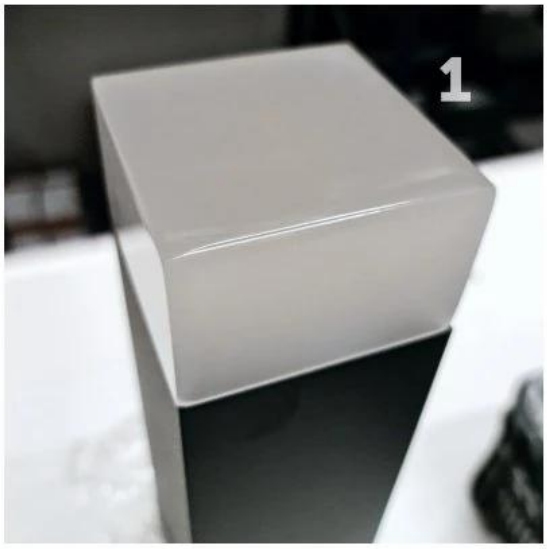
Jak rozpoznać oryginalny produkt marki LedBruk®:
zdjęcie 1 Ręcznie wykonany klosz z kompozytu dla lampy zewnętrznej łączy

niepowtarzalny charakter z wartością artystyczną. Pełne wnętrze i polerowane wykończenie sprawiają, że jest zarówno trwały, jak i odporny na warunki atmosferyczne, oferując klientom elegancki i wyjątkowy element oświetlenia na zewnątrz domu.

zdjęcie 2 Klosz nie jest integralną częścią lampy, co oznacza, że w razie potrzeby można go łatwo wymienić na nowy. Pozwala to na większą elastyczność i możliwość długotrwałego użytkowania lampy, dostosowując jej wygląd do zmieniających się preferencji lub warunków. Oznaczenie produktu wewnątrz oprawy (logo, wersja).

zdjęcie 3 System puszek Safe&Quick **nie wymaga stosowania silikonów** uszczelniających połączenie!

zdjęcie 4 Słupek lampy wykonany z aluminium malowanego proszkowo, podstawa ze stali nierdzewnej oraz wkręty i śruby mocujące pokryte farbą zapewniają wysoką trwałość, odporność na korozję i estetyczny wygląd. Dzięki tym materiałom i zastosowanym technologiom, lampa będzie doskonale prezentować się na zewnątrz przez długi czas, minimalizując konieczność konserwacji i wymiany części.











Spersonalizuj swoją lampę LedBruk®

Wreszcie możesz wyrazić swoją indywidualność. Wyraź swój styl. Co możesz zmienić?

1. kształt słupka lampy: okrągły lub kwadratowy,
2. wysokość lampy 50 lub 80 cm (inne wymiary też są możliwe),
3. kolor słupka wybierz z palety barw RAL (na pewno znajdziesz odpowiadającą Ci barwę),
4. barwę światła od białej po funkcjonalność RGB+W lub RGB+CCT gdzie

możesz dobrowolnie sterować światłem w każdej barwie i natężeniu.

Indywidualne wykonanie lampy nie zajmuje więcej niż 4 tygodnie.



Inteligentne oświetlenie domu i ogrodu z LedBruk®

W naszej ofercie znajduje się szereg innych, innowacyjnych produktów oświetleniowych opartych na technologii LED. Poznaj nasz asortyment – zapraszamy! **Szczelność połączenia zapewnia system hermetycznych połączeń Safe&Quick IP68 LedBruk®.**

- **Świecąca Kostka Brukowa LED 24V** stanowi doskonałą propozycję oświetleniową i dekoracyjną między innymi dla podjazdów, ścieżek ogrodowych, elewacji i tarasów..
- **Oprawa liniowa Bruk Line LED 24V** - Oprawa wykonana z aluminium wypełnionego żywicą daje gwarancję szczelności na poziomie IP68.
- **Lampa ogrodowa LED 24V** - Lampy wykonane są z aluminium malowanego proszkowo, a klosze z żywicy nasyconej filtrem UV – co

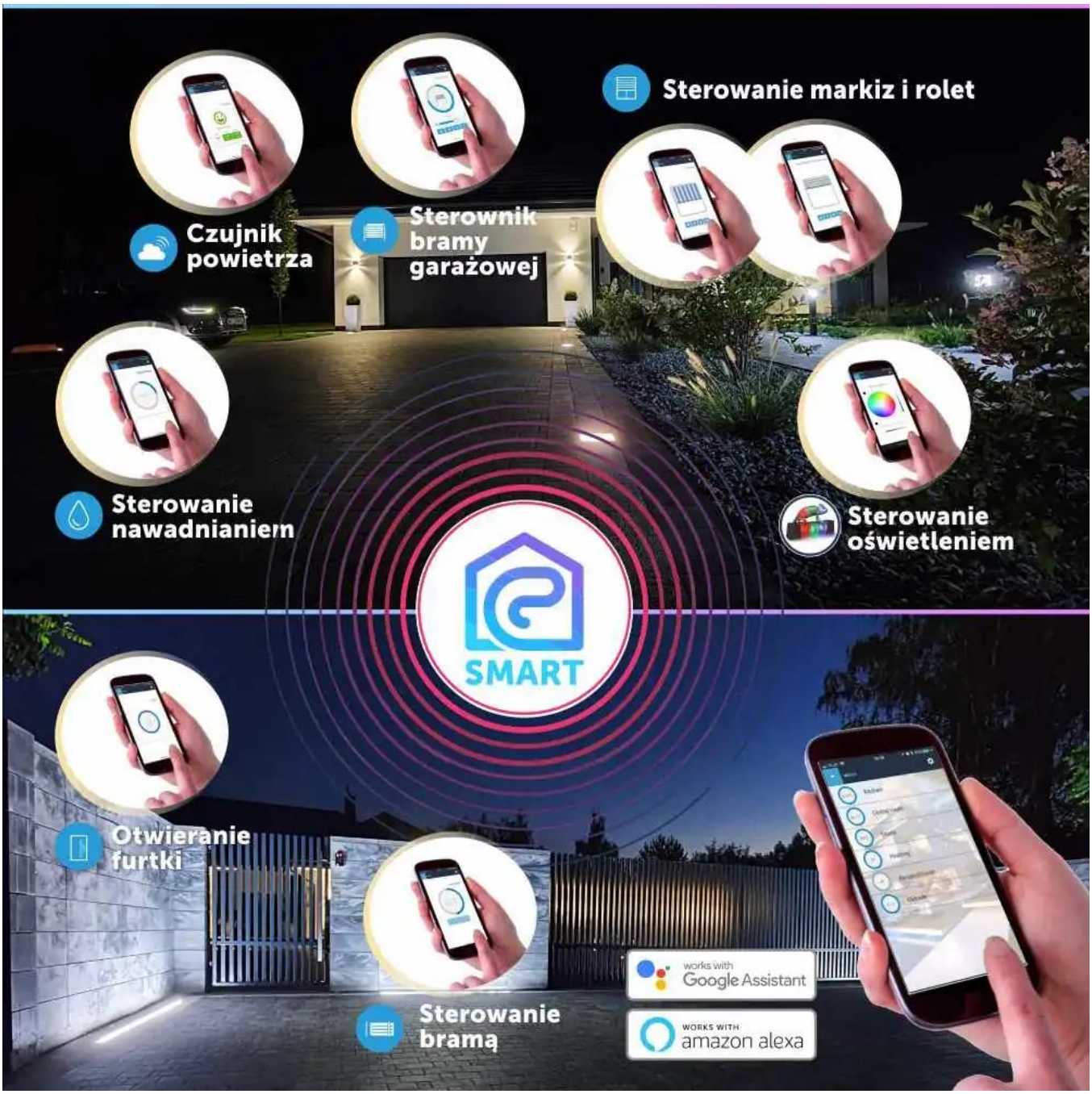
gwarantuje wysoką trwałość odporność na warunki atmosferyczne.

- **Kula ogrodowa LED 24V** to nowoczesna ozdoba przestrzeni wokół domu. Kula zdobi ogród w ciągu dnia jak również po zmroku. Kule wykonane są z wysokiej jakości, wytrzymałego na uszkodzenia mechaniczne materiału (**polietylen**).
- **Reflektor ogrodowy LED 24V** - to oprawa wykonana z aluminium, posiada wysoką odporność na urazy mechaniczne oraz wnikanie pyłu i wilgoci dzięki szczelności klasy IP68
- **Oprawa najazdowa LED 24V** - Jeśli potrzebujesz mocniejszego źródła światła niż w Kostce Brukowej LED, oprawa najazdowa LedBruk® jest idealnym rozwiązaniem.

Oświetlenie zewnętrzne, które oferuje Ci więcej. Smart funkcjonalność LedBruk®

Zintegrowanie funkcjonalności **Smart** z oświetleniem LED to o wiele więcej niż tylko funkcjonalne mocne światło wokół domu lub w ogrodzie. To spersonalizowany inteligentny system oświetleniowy. **Inteligentne domy** od początku kojarzone były z drogą, skomplikowaną instalacją. W ciągu ostatnich pięciu lat na rynku pojawiły się tańsze i mniej skomplikowane rozwiązania bezprzewodowe.

Bezprzewodowy kontroler wLightBox LedBruk® został specjalnie zaprojektowany przez firmę **BleBox** dla produktów marki LedBruk® jako najmniejszy bezprzewodowy **kontroler oświetlenia**. Kontrolery do działania nie potrzebują jednostki centralnej czy hub-u. Wystarczy zwykła sieć WiFi. Po dołączeniu do niej urządzeń mogą być sterowane z dowolnego miejsca na świecie. Bez skomplikowanej konfiguracji. Możesz zacząć od jednego kontrolera sterującego lampą czy roletą a potem rozbudować swój własny Inteligentny Dom dodając kolejne sterowniki według potrzeby.


Sterowanie markiz i rolet
Czujnik powietrza
Sterownik bramy garażowej
Sterowanie nawadnianiem
Sterowanie oświetleniem
SMART
Otwieranie furtki
Sterowanie bramą
works with Google Assistant
WORKS WITH amazon alexa