

Link do produktu: <https://sklep.ledbruk.com/oprawa-najazdowa-led-nostalit-9x12-rgb-w-zimna-p-7820.html>



# Oprawa Najazdowa LED Nostalit 9x12 RGB+W Zimna

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Cena                 | <b>220,95 zł</b>          |
| Dostępność           | <b>Dostępny</b>           |
| Czas wysyłki         | <b>5 dni</b>              |
| Numer katalogowy     | <b>ONL_002_24V_RGBW_Z</b> |
| Kod producenta       | <b>002_24V_RGBW_Z</b>     |
| Kod EAN              | <b>5904999606494</b>      |
| Producent            | <b>LEDBRUK Sp. z o.o.</b> |
| Pojedyncze / Zestawy | <b>1 sztuka</b>           |
| Barwa Światła        | <b>RGBW Biała Zimna</b>   |

## Specyfikacja techniczna

Model: LedBruk Nostalilt 9x12 RGBW biała zimna

Moc: 5,7W

Strumień świetlny: 400lm

Napięcie zasilania: 24V DC

Barwa światła: RGB+W biała zimna (5300K)

Producent oprawy: LedBruk Sp. z o.o.

Producent diod: Cree, Inc

Typ klosza: mleczny

Wymiary: 9 x 12 x 6cm

Szczelność: IP68

Trwałość/żywotność: 124.000h

Nacisk statyczny: 8000 kg

Certyfikaty: CE, RoHS

Sposób łączenia: Mufa hermetyczna IP68

Świecąca Kostka Brukowa LED to innowacyjna, najazdowa oprawa oświetleniowa. Montowana wśród kostek brukowych stanowi ciekawą i nietuzinkową formę oświetlenia podjazdów, ścieżek ogrodowych, tarasów czy elewacji. Idealnie wkomponowuje się w bruk pozostając praktycznie niewidoczną w trakcie dnia. Wersje RGB+W posiadają unikalną na rynku możliwość wyboru barwy świecenia oprawy, zachowując przy tym funkcjonalność świecenia światłem białym . Pozwala to na połączenie funkcji dekoracyjnej (dowolny wybór koloru światła lampy) i użytkowej (mocne, białe światło). Świecąca Kostka Brukowa może więc zarówno tworzyć klimat i "malować światłem" otoczenie w pełnym spektrum kolorów, jak i być oprawą oświetlającą przestrzeń światłem białym. Bogaty wybór wzorów pasujących do popularnych na rynku kostek brukowych pozwala dobrać Świecące Kostki Brukowe praktycznie do każdego rodzaju bruku.

---

## Szczegółowe informacje



**Lampa  
najazdowa  
Świecąca  
Kostka  
Brukowa  
LedBruk®  
24V**



### **Doświadczeni**

**e** - firma

**LedBruk®**

zajmuje się  
oświetleniem  
zewnątrznym  
od **2010 roku**.

Firma posiada  
ponad **100**  
**punktów** dystr  
ybucyjnych w  
Polsce,

✓ Oprawy  
wykonywane są  
z

**wytrzymałych**

komponentów  
opartych na  
mieszance

**żywic,**

✓ Wysoka,  
jakość użytych  
materiałów  
nadaje  
oprawom  
światlnym  
bardzo wysokie  
**parametry**  
**optyczne,**  
**odporność** na

---

**warunki atmo  
sferyczne** oraz  
**działanie  
promieni  
słonecznych**

(zastosowanie  
filtrów UV),

**wytrzymałość  
na nacisk (do  
8 ton),**

✓

**Bezpieczeńst  
wo**

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**

✓

**Wszechstronn  
ość - oprawy**

---

sprawdzają się,  
jako oświetlenie  
dekoracyjne jak  
również typowe  
oświetlenie

fasad

budynków,

parkingów i

dróg

wewnętrznych

✓ **Smart funkc**

**jonalność -**

Kostki

LedBruk®

współpracują z

rozwiązaniami

typu **Smart**

**Home: Fibaro,**

**Smart Home**

**Google, KNX,**

**BleBox** i wiele

innych.

Połączenie

**kontrolerów**

**Smart z**

kostkami

LedBruk®

pozwala na

uzyskanie

nieograniczonej

liczby

funkcjonalności,

np. **otwierania**

**bramy z**

**włączeniem**

**oświetlenia w**

wybranym

**kolorze**

✓ **Funkcja**

**ściemniania -**

regulacja mocy

światła

✓

---

## **Dopasowanie**

### **oprawy -**

Oprawa  
LedBruk®  
została  
zaprojektowana  
w kilku  
wzorach,  
pasujących  
kształtem do  
tradycyjnych  
kostek  
brukowych



### **Wodoszczeln**

#### **ość oprawy**

potwierdzona  
certyfikatem

### **IP68**

#### **✓ Montaż**

#### **opraw nie**

#### **wymaga**

#### **fachowej**

#### **wiedzy** dzięki

zastosowaniu

systemu

połączeń

### **Safe&Quick**

### **IP68**

LedBruk®.

Instalacja

opraw jest

łatwa i szybka

#### **✓ Kupując**

produkt,

wspierasz

**polską markę**

**Najważniejsze**

**zalety**

**produktu.**

Ze względu na  
przeznaczenie i

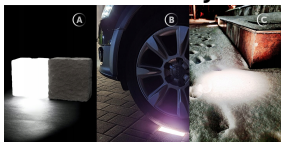
---

miejsce  
instalacji  
**(kostka  
brukowa)**,  
bardzo  
istotnym  
kryterium  
wyboru oprawy  
oświetleniowej  
jest jej  
**trwałość**.  
Oświetlenie  
**LedBruk®**  
spełnia te  
wymagania:

- **Zdjęcie  
A -**  
Idealne  
**dopaso  
wanie**  
Opraw L  
edBruk  
® do  
kostki b  
rukowej  
przekład  
a się na  
trwałą e  
kspozycj  
ę w  
podłożu
- **Zdjęcie  
B -** Wytr  
zymałoś  
ć na  
**nacisk**  
statyczn  
y do  
**8000  
kg**
- **Zdjęcie  
C -**

---

Oprawy  
LedBruk  
® chara  
kteryzuj  
ą się  
wysoką  
**odporn**  
**ością**  
na  
różnice  
tempera  
tur,  
wilgoć  
(  
**szczeln**  
**ość**  
**IP68)**  
oraz dzi  
ałanie  
soli drog  
owej



## **Dlaczego kostka 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 bezpie  
ecznym  
napięcie  
m 24V.

Nie ma  
nic cenn  
iejszego  
niż

zdrowie  
i bezpie  
czeństw  
o. Dla

nas  
również  
jest to  
bardzo  
ważne,

więc  
oprócz f  
unkcjon  
alności

dajemy  
Ci bezpie  
eczne  
niskie

napięcie  
oświete  
nia. Ze s  
pokojem  
możesz  
obserwo  
wać

bawiące  
się na z

---

ewnątrz  
dzieci,  
czy urzą  
dzać sp  
otkania  
z przyja  
ciółmi

- **Zdjęcie**

**E** - LedB  
ruk® to  
także oś  
wietleni  
e dekor  
acyjne  
w otocz  
eniu  
wielu ob  
iektów u  
żyteczn  
ości pub  
licznej

- **Zdjęcie**

**F** -  
Oprawy  
łatwo  
oczyścić  
z zabrud  
zeń



**Dopasuj  
światło do  
okazji lub  
swojego  
nastroju**

---

Wersja **RGB+W**  
czy **mono**  
**kolor** - który  
wariant  
produktu  
wybrać?

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

1. Wariant  
**(WW)**  
**biała**  
**ciepła**  
**3100K /**  
**4,1W /**  
**400lm**
2. Wariant  
**(CW)**  
**biała**  
**zimna**  
**5300K /**  
**4,1W /**  
**400lm**
3. Wariant  
**RGB+W**  
**W** (połą  
czenie  
**RGB i**  
**barwy**  
**białej**  
cieplej  
(WW) /  
**5,7W).**
4. Wariant

---

**RGB+C**  
**W** (połą  
czenie  
**RGB i**  
**barwy**  
**białej**  
zimnej  
(CW) /  
**5,7W**).

- Kostka  
LED w w  
ariancie  
**CW** lub  
**WW**  
**(mono**  
**koloro**  
**wa)**  
posłuży  
Ci za  
mocne  
oświetle  
nie np.  
fasad b  
udynków,  
ciągów  
komunik  
acyjnych,  
parki  
ngów.  
Warto w  
spomnie  
ć, że  
**barwa**  
**zimna**  
CW  
idealnie  
**podkre**  
**śla kształt**  
**ałty** oś  
wietlanych obiek

---

tów (np.  
rośliny i  
inne ele  
menty  
ozdobne  
na zewn  
ątrz).

**Barwa  
ciepła**

w wersji  
WW

**wydob**

**ędzie**

**głębie**

**koloru**

oświetla  
nych prz  
edmiotó  
w.

- Kostka  
LED w w  
ariancie  
**RGB+W**  
**W** lub  
**CW** - do  
datkowo  
posiada  
zestaw  
diod  
**RGB**,  
które  
dają uży  
tkownik  
owi  
dostęp  
do  
**pełnej  
palety  
16 mili  
onów k  
olorów  
światła**  
.

---

Zastosowanie  
tego wariantu  
rozwija  
wyobraźnię i  
dodaj uroku  
otoczeniu  
domu. Dzięki jej  
zastosowaniu w  
łatwy sposób  
stworzysz  
wyjątkowy  
nastrój,  
dopasowany do  
każdej okazji –  
niezależnie, czy  
będzie to  
przyjęcie dla  
znajomych,  
kolacja tylko we  
dwoje czy czas  
Twojego  
relaksu.  
Dobierz  
odpowiednią  
barwę i  
intensywność  
światła i ciesz  
się każdą  
chwilą  
spędzaną na  
zewnątrz.

**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:

- Trwałość

---

ć, oszcz  
ędność i  
ekologia  
- Czy za  
skoczy  
Cię wiad  
omości,  
że koszt  
pracy  
jednej  
Kostki L  
edBruk  
® to **4**  
**złote**  
**na cały**  
**rok?** To  
spora os  
zczędno  
ść przy r  
osnącyc  
h kosza  
ch  
energii  
elektryc  
znej. Ra  
chunki  
za prąd  
są znacz  
ąco  
niższe  
niż przy  
zastoso  
waniu kl  
asyczne  
j lampy  
z tradyc  
yjną  
żarówką  
LED.

- Lampy  
najazdo  
we  
świetnie

---

sprawdz  
ą się,  
jako oś  
wietleni  
e  
wjazdu  
do  
garażu  
czy  
elewacji  
budynk  
u.

Funkcja  
**ściemni  
ania**

pozwała  
dobrać  
natężeni  
e  
światła  
do indy  
widualn  
ych  
potrzeb  
i konkre  
tnych za  
stosowa  
ń.

- Produkt  
nie  
wymaga  
żadnego  
dodatko  
wego us  
zczelnia  
nia i jest  
gotowy  
do instal  
acji.

**Zaplanuj  
oświetlenie.  
Od czego  
zacząć? 6**

---

## **prosty 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  
o  
św  
ietlenia.** 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 pom  
arańczowym  
polem).

**Krok 2 -  
Dopasuj  
oprawę do  
stylu otoczenia  
wokół Twojego  
domu. Ilość  
światła** – zbyt  
duża ilość  
punktów  
świecących 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 -**

**Dopasuj**

**kształt** oprawy  
do swojej kostki  
brukowej.

Kostka

LedBruk®

została

zaprojektowana

w kilku

wzorach,

pasujących

kształtem do

popularnych na

rynku kostek

brukowych.

**Krok 4 -**

Wybierz

odpowiednią

wersję światła.

**WW** barwa

biała ciepła /

**CW** barwa biała

zimna /

**RGB+W**

zmienna barwa,

do wyboru z

---

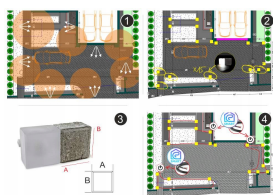
palety 16 mln.  
kolorów.

**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  
**W** dedy  
kowany  
przewód  
LedBruk  
®  
**2x1,5**  
**mm<sup>2</sup>**
- Wersja  
**RGB+W**  
dedyko  
wany  
przewód  
LedBruk  
®  
**3x0,5**

---

+  
**2×1,5  
mm<sup>2</sup>**



**Planowanie  
oświetlenia  
(Krok 6) -  
Zaplanuj  
dodatkowe  
Smart funkcjo  
nalności.**

Zaplanuj  
**oświetlenie**  
tak, aby witało  
Cię, **gdy**  
**wracasz do**  
**domu.**  
Inteligentny  
System  
sterowania  
oprawami  
LedBruk® firmy  
BleBox,  
**automatyczni**  
**e 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  
bezpieczeńst  
wo domu** –  
samozapalające  
się i gasnące  
światła będą  
**symulować  
Twoją  
obecność.**

BleBox 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 f  
unkcjonalność**

---

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

- Informowanie kierowcy  
- brama jest w trakcie otwierania lub zamykania
- Sygnalizacja nie zamkniętej bramy (z dodatkową opcją powiadomienia na smartfona)
- Doświetlenie bramy i

---

jej bliski  
ego oto  
czenia  
przy wy  
konywa  
niu man  
ewrów



## **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 bez  
przewodowe.

1. **Bezprzewodowy kontroler wLight Box LedBruk**

---

® został  
specjaln  
ie zaproj  
ektowan  
y przez  
firmę  
BleBox  
dla prod  
uktów  
marki L  
edBruk  
® jako  
najmniej  
szy bez  
przewod  
owy  
**kontrol  
er oświ  
etlenia.**  
Kontrol  
ry do dz  
iałania  
nie potr  
zebują j  
ednostki  
centraln  
ej czy  
hub-u.  
Wystarc  
zy  
zwykła  
sieć  
WiFi. Po  
dołącze  
niu do  
niej urzą  
dzeń  
mogą  
być ster  
owane z  
dowolne  
go  
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, jak i laptopy czy komputery o

- 
- sobiste.
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**

. Jest kompatybilny z systemami: **Google Assistant, Amazon Alexa.**

