

Oprawa Świecąca Kostka Brukowa LED wersja: Lento mrożona 7,4x8,4x8

Luminous Paving Stone LED version: Lento frost 7,4x8,4x8

Model Lento mrożona
Model Lento frost



Wymiary:
Dimensions:

Świecąca kostka brukowa LED. Jest to wyjątkowe i zachwycające oświetlenie dekoracyjne LED, które swoim kształtem i formą przypomina tradycyjną kostkę brukową (wśród dostępnych serii m.in. Nostalit, Granit, Piccola, Naturo, Lento i Rocdeco). Dzięki temu doskonale współgra z podjazdami oraz ścieżkami wykończonymi tym właśnie materiałem. Wspaniale sprawdza się w otoczeniu każdego domu, podjazdu czy też ogrodu. Nowoczesny design naszych produktów to także przemyślane rozwiązania technologiczne. Każda nasza oprawa najazdowa LED została w taki sposób przygotowana, aby zredukować całkowicie efekt punktowy oraz zapewnić oświetlenie jednolite, równomierne na całej powierzchni naszych wyjątkowych realizacji. Dodatkowym i docenianym przez szerokie grono Klientów atutem jest możliwość ustawienia oświetlenia w dowolnym kolorze (technologia LED RGB). Proponowane przez nas produkty mogą również być wykorzystane jako oświetlenie fasadowe, dekorujące fasady budynków. Dzięki swojej funkcjonalności oraz energooszczędności świecąca kostka brukowa Nostalit i inne nasze produkty znajdują swoje zastosowanie w charakterze: wyznaczenia dróg, ścieżek, placów i miejsc parkingowych; oznaczenia placów, elementów stopni; dekoracji fasad i elewacji budynków.

One of our innovations is LED paver lights. This unique and breathtaking system features electric pavers that look similar to conventional pavers. Our lights merge perfectly into driveways and footpaths that were made of the supported paving systems: Nostalit, Granit, Piccola, Naturo, Lento and Rocdeco. The product looks just perfect around the house, at the driveway or inside the garden. There are other breakthrough solutions, too. Every driveway lamp was designed to eliminate the narrow spotlight effect and create a smooth flood of light. Another appreciated feature is the unrestricted choice of colours (LED RGB technology). Our products can be used on the facade wall to decorate the entire building. Nostalit paver lights and other products are highly functional and energy efficient. It makes them suited best for: road/footpath/parking markings; square and stair markings; facade and building wall decoration.

Parametry techniczne Technical specifications

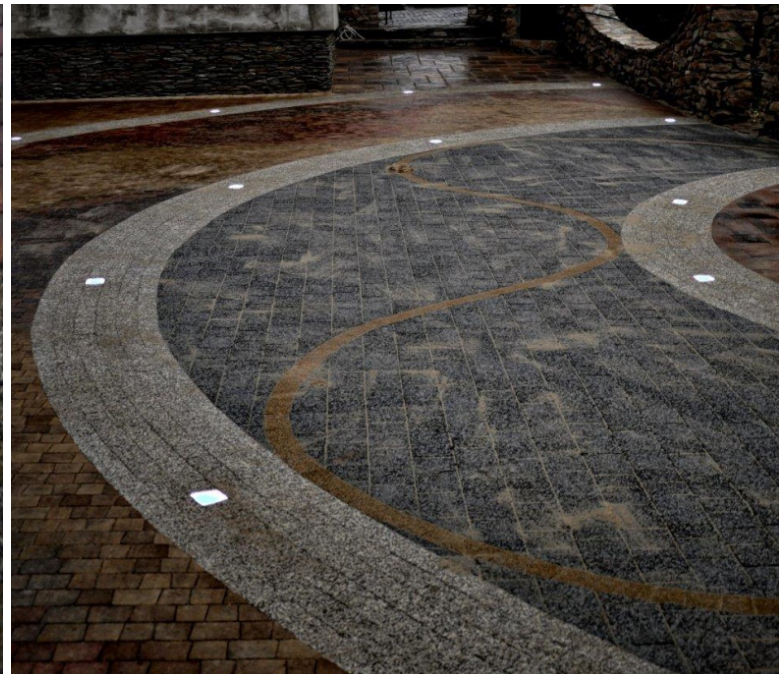
Parametr [Parameters]	Wartość [Value]
Producent [Manufacturer] :	LedBruk Sp. z o.o.
Barwa światła [Light Colour] :	Wielokolorowa RGB+W wersja biała dzienna lub zimna [Multicolor RGB + W daytime or cold white version] Monochromatyczna W wersja biała dzienna lub zimna [Monochrome W daytime or cold white version]
Dioda RGB / Moc (W) [RGB / Power (W) diode:]	Pełna paleta kolorów (RGB) / 2,9W [Full color palette (RGB)
Dioda Biała / Temp. Barwa [White LED: Temperature Color]	Biała zimna [Cold white] / 240 lm / 5500 K / 2,3W
Strumień świetlny / Moc (W) [Luminous Flux / Power (W)]	Biała ciepła [Cold warm] / 230 lm / 3200 K / 2,3W
Zasilanie / Funkcje [Power / Features]	24V DC / Oprawa posiada funkcję ściemniania [The fitting has a dimmable function]
Sterowanie / kąt świecenia [Control / lighting angle]	Wymienne źródło światła [Replaceable light source]
Szczelność / Temp. pracy [Water resistance / Operating temp.]	Wspólna anoda (+24V) / 180° [Common Anode]
Typ diody LED [LED type]	IP68 / -40°C / +60°C
Żywotność źródeł światła LED [Life of the LED light sources]	Cree / Lextar
Gwarancja Producenta [Manufacturer's warranty]	124 000 h
Materiał: obudowy / klosza [Material: cover / lampshade]	4 lata [4years]
Wymiary oprawy [Lamp dimensions]	Mieszanka żywic i kompozytów [mix of composites and resins]
Dostępna wysokość opraw / Waga [Available housing heights / Weight]	7,4x8,4x8 [cm] [dimensions 7,4x8,4x8 [cm]]
Certyfikaty [Certificates]	6 cm / 9,5 cm (z puszką instalacyjną) / 0,40 kg [6cm / 9,5cm (with installation box) / 0,40 kg]
Specyfikacja przewodu zasilającego oprawę [Specification of the power cord]	CE, ROHS
Sposób połączenia przewodów [The method of connecting wiring]	Wersja RGB+W -> Przewód Ziemny Ledbruk RGBW 24V 3x0,5+2x1,5mm ² o długości 1 metra. [RGB + W version: Ledbruk RGBW 24V 3x0.5 + 2x1.5mm ² Ground Cable with a length of 1 meter] Średnica zewnętrzna: 9 mm [Outer Diameter: 9 mm] Wersja W -> Przewód Ziemny Ledbruk RGBW 24V 2x1,5mm ² o długości 1 metra. [Version W: Ledbruk RGBW 24V 2x1,5mm ² Ground Cable 1 meter long] • Średnica zewnętrzna: 9 mm [Outside diameter: 9 mm] • Żyły miedziane (linka) [The copper wires (wire)] • Napięcie znamionowe do 24V [Rated voltage up to 24V] • Powłoka zewnętrzna: Polwinit (PVC) [Outer shell] • Temperatura pracy: -40°C / +70°C [Working temperature] Kolorystyka przewodu zasilającego / Wyprowadzenia: [Cable colors] 24V Kolor czarny [color black], średnica [diameter]: 1,5 mm ² (+) Kolor czerwony [color red], średnica [diameter]: 0,5mm ² ; GND (-) czerwony [red] Kolor zielony [color green], średnica [diameter]: 0,5mm ² ; GND (-) zielony [green] Kolor niebieski [color blue], średnica [diameter]: 0,5mm ² ; GND (-) niebieski [blue] Kolor biały [color white], średnica [diameter]: 1,5 mm ² ; GND (-) biały [white]

Karta katalogowa Product Sheet

LedBruk Sp. z o.o.
Waryńskiego 29a
05-200 Wołomin
www.ledbruk.com

Oznaczenie produktu
Product designation

Indeks handlowy [Trade index]	Barwa światła [Light color]	EAN
013_24V_BC	Biała Ciepła [Warm white]	5903003122692
013_24V_BZ	Biała Zimna [Cold white]	5903003122708
013_24V_RGB	RGB	5903003122715
013_24V_RGBW_C	RGBW Biała Ciepła [RGB+ Warm white]	5903003122722
013_24V_RGBW_Z	RGBW Biała Zimna [RGB+ Cold white]	5903003122739



Inne wzory opraw LedBruk
Luminaires other shapes



PRODUKT POLSKI



3 strona