



LEDVANCE

JAK WKOMPONOWAĆ SIĘ ŚWIATŁEM?

**Parking Centrum,
Kołobrzeg, Polska**

KLUCZOWE FAKTY

NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI TAŚMY LED

Taśmy LEDVANCE RGBW o wysokiej wydajności i odporności na warunki środowiskowe pozwalają uzyskać trwały i nowoczesny efekt.

ZAAWANSOWANE, INDYWIDUALNE STEROWANIE

Podział taśm na segmenty kontrolowane z użyciem oddzielnie zasilanych sterowników pozwala na tworzenie widowiskowych efektów świetlnych, dostosowanych do aktualnych wydarzeń i świąt.

TAŚMY LED RGBW IP66 FIRMY LEDVANCE



BUDOWLA WIZYTÓWKĄ MIASTA

Centralna lokalizacja parkingu sprawia, że jest on odwiedzany tak przez mieszkańców, jak i licznych turystów. Atrakcyjna elewacja, uzyskana dzięki taśmom LED firmy LEDVANCE, podkreśla nowoczesny charakter miasta.

NOWOCZESNY PARKING W CENTRUM KOŁOBRZEG OZDOBIONY OŚWIETLENIEM LEDVANCE

Po latach planowania, władzom Kołobrzegu udało się przygotować inwestycję nowego, wielopoziomowego parkingu w centrum miasta. Aby spełnić oczekiwania mieszkańców, wobec tej długo wyczekiwanej budowli, konieczne było zadbanie o jej estetykę. Zdecydowano się postawić na efektowne oświetlenie, a na jego dostawcę wybrano firmę LEDVANCE.

WYZWANIA

Długi okres oczekiwania na parking uczynił tę inwestycję kluczową dla wizerunku lokalnych władz. Należało zadbać o nowoczesną estetykę budynku, z wykorzystaniem oświetlenia, które nie tylko będzie dobrze się prezentować, ale też będzie energooszczędne.

ROZWIĄZANIE

Elewacja parkingu ma postać brązowych, pionowych profili, biegnących od podstawy budynku, aż po dach. Żeby podkreślić lekkość tej ażurowej konstrukcji, zaplanowano oświetlenie co czwartego z profili paskami LED, ciągnącymi się od dachu w dół i kończącymi się na różnych wysokościach. W tym celu wykorzystano 585 metrów wysokowydajnych taśm LED RGBW o klasie szczelności IP66. Do kontrolowania ich użyto 81 oddzielnie zasilanych sterowników na 24 V, zarządzanych zdalnie, bezprzewodowo. Samoprzylepne taśmy zamocowano w 293 profilach aluminiowych, przesłoniętych mlecznymi osłonami, dla uzyskania równomiernego efektu świetlnego.

KORZYŚCI

Wybrana przez architektów różna długość pasków, nadaje budynkowi naturalnego i nowoczesnego charakteru. Zastosowanie taśm LED RGBW pozwoliło nie tylko na dobór barwy emitowanego światła, ale komponent biały daje bardzo intensywne światło. Wybór wysoce wydajnych, szczelnych taśm oraz sterowników z 5-letnią gwarancją oznacza pewność, że elewacja utrzyma swój nowoczesny wygląd przez długie lata. To bardzo istotne, szczególnie w przypadku kosztownych inwestycji, finansowanych ze środków publicznych. Zlokalizowany w środku miasta Parking Centrum pochłoniął blisko 30 milionów złotych i mieści 325 pojazdów. Atrakcyjny wygląd, uzyskany dzięki nowoczesnemu, indywidualnie sterowanemu oświetleniu, sprawia że budynek jest zarazem użyteczny, jak i stanowi ozdobę miasta, docenianą i przez mieszkańców i przez licznych turystów, odwiedzających tę okolicę – tak z Polski, jak i z innych europejskich państw. Stanowi nową wizytówkę miasta i podkreśla jego nowoczesność.

KORZYŚCI Z PROJEKTU

Najlepsza jakość oświetlenia:

Kolorowe oświetlenie najlepiej zapewniają taśmy LED z diodami białymi oraz diodami RGB Multichip.

Łatwa instalacja:

Szybki montaż dzięki beznarzędziowym połączeniom i zintegrowanym kablom po obu stronach. Łatwe mocowanie do gładkich powierzchni dzięki taśmie samoprzylepnej.

Zwiększona możliwość personalizacji:

Każdy segment może być sterowany indywidualnie, co pozwala na tworzenie dopasowanych scen świetlnych na różne okazje.

Informacje o projekcie:

- Lokalizacja: Parking wielopoziomowy, Kołobrzeg, Polska
- Zamawiający: Miasto Kołobrzeg
- Opis projektu: Aby sprostać oczekiwaniom mieszkańców wobec parkingu wielopoziomowego, szczególną uwagę poświęcono jego estetyce. Wybrano imponujący projekt oświetlenia, a dostawcą została firma LEDVANCE.
- Zastosowanie: Oświetlenie parkingowe
- Technologia: LED
- Produkt: Paski LED PERFORMANCE ze sterownikami DALI

„Nowy parking jest piękny, bezpieczny i dobrze wkomponował się w krajobraz. To jedna z większych inwestycji, jaką przyszło mi realizować. Zbudowaliśmy pierwszy parking wielopoziomowy, a kolejne trzy powstaną na przestrzeni następnych lat.”

Anna Mieczkowska, Prezydent Miasta Kołobrzeg

