

myframe.
powered by BERGMEN

System kasetonów podświetlanych



Spis zawartości:

3	Czym jest myFrame? Podział systemu
4	Elementy systemu myFrame Dostępne grubości ram
5	Personalizowane kasetony ściennie Specyfikacja techniczna
6	Sprawdzone rozwiązania i realne oszczędności
7-12	Nasze realizacje
13	Dlaczego Bergmen?
14-16	Pełna oferta produktowa i usługowa Bergmen

Czym jest myFrame?

MyFrame to seria kasetonów świetlnych LED, które transformują płaskie powierzchnie w źródła światła. System myFrame został specjalnie zaprojektowany, aby oświetlić przestrzeń i nadać im unikalny, estetyczny charakter.

System pozwala na tworzenie dużych, równomiernie świecących paneli świetlnych, które nie tylko rozświetlają otoczenie, ale również stają się efektownymi, świecącymi powierzchniami. Jest to idealne rozwiązanie zarówno do ożywienia różnych przestrzeni, jak i tworzenia wizualnie atrakcyjnych elementów architektonicznych. Doskonale sprawdzi się również w sklepach i punktach usługowych, pełniąc funkcję elementu informacyjnego lub reklamowego.

Podział systemu myFrame



Back-Frame (ścienne)

To nasze jednostronne, aluminiowe systemy kasetonowe, które dostępne są w różnych głębokościach i rozmiarach, doskonale do efektownych, podświetlanych reklam. Dzięki zaawansowanej technologii LED, Twoje projekty będą wyraźne i przyciągające wzrok.

Dostępne grubości ramy aluminiowej: **35, 50, 80 mm.**

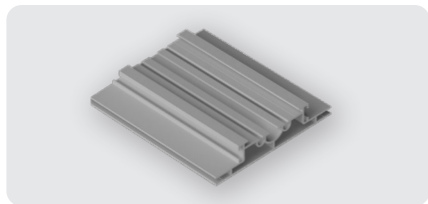


Side-Frame (wolnostojące)

Ten system będzie doskonałym wyborem do budowy dwustronnie podświetlanych kasetonów. Dzięki wyjątkowej lekkości, solidnej konstrukcji oraz stabilności, zapewnia szybki i łatwy montaż. Idealny do różnorodnych zastosowań reklamowych.

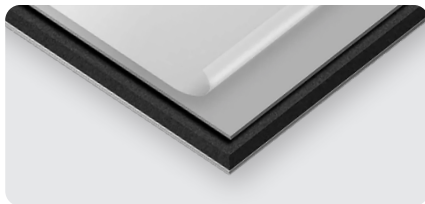
Dostępne grubości ramy aluminiowej: **120 mm.**

Elementy składowe systemu myFrame



Profil aluminiowy

Dowolny profil wybranej szerokości docięty na odpowiedni wymiar.



Plecy

Płyta warstwowa wykonana z tworzywa sztucznego i aluminium lub płyta PCV.



Lico tekstylne

Wykonane z trwałej tkaniny poliestrowej do podświetleń, zadrukowanej w technologii UV lub sublimacji.



Źródło światła LED

Dowolne źródło LED (moduł lub taśma LED) dostępne w ofercie Bergmen, z opcją regulowania jasności.

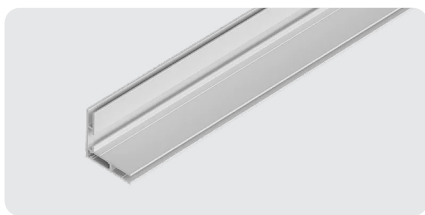


Źródło zasilania

Szeroki zakres mocy, napięcia i rozmiaru dostosowany do wielkości ramy i źródła światła.

możliwość
personalizacji
produktów
systemu myFrame

Dostępne grubości ram



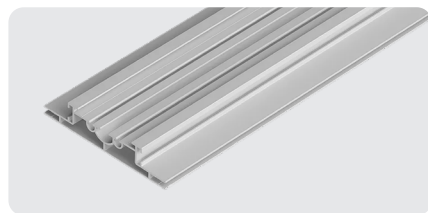
Back-Frame 35 mm



Back-Frame 50 mm



Back-Frame 80 mm



Side-Frame 120 mm

Personalizowane kasetony ściennie

myFrame

Produkujemy kasetony LED w dowolnym wymiarze i formie – od kompaktowych paneli po wielkoformatowe instalacje. Gwarantujemy pełną personalizację, ultracienką konstrukcję i najwyższą jakość wykonania. Oferujemy rozwiązania dopasowane do indywidualnych potrzeb, a także sprawdzone warianty dostępne do zamówienia.



Równomierne oświetlenie

Dzięki precyzyjnie dobranym i umieszczonym modułom LED, światło rozprawdane jest równomiernie po całej powierzchni kasetonu, eliminując cienie i punkty świetlne.

Smukłe profile aluminiowe – 35mm

System myFrame wykonany jest z wąskich, aluminiowych profili o szerokości zaledwie 35 mm. To pozwala na instalację myFrame zarówno jako element naścienny lub sufitowy, jak i integralną część większych kompozycji architektonicznych.

Lico tekstylne z możliwością zadruku

Specjalna tkanina poliestrowa zaprojektowana z myślą o łatwym i samodzielnym montażu. Dzięki temu myFrame nadaje się do różnorodnych potrzeb – od stworzenia przytulnej atmosfery w pomieszczeniu, po prezentację reklam czy informacji.

Spersonalizowany kaseton myFrame – jak zamówić?

•

Konsultacja z ekspertem

Darmowe doradztwo w zakresie estetyki i efektywności energetycznej.

••

Projekt kasetonu

Indywidualny projekt zoptymalizowany pod kątem oświetlenia i oszczędności energii.

•••

Kosztorys i akceptacja

Przejrzysta wycena produkcji i eksploatacji, pozwalająca ocenić długoterminowe korzyści.

••••

Produkcja i dostawa

Realizacja w 5 dni, dostawa w Polsce i Europie.

•••••

Wsparcie techniczne

Zapewniamy wsparcie techniczne i pomoc w eksploatacji kasetonu.

Gotowe rozwiązania

Model	Napięcie	Moc	Wymiary	Kolor
BackFrame 50 x 50	12 V DC	41 W	500 x 500 x 35 mm	☐ srebrny / ☒ czarny
BackFrame 70 x 100	12 V DC	109 W	1000 x 700 x 35 mm	☐ srebrny / ☒ czarny
BackFrame 100 x 100	12 V DC	153 W	1000 x 1000 x 35 mm	☐ srebrny / ☒ czarny
BackFrame 100 x 150	12 V DC	230 W	1500 x 1000 x 35 mm	☐ srebrny / ☒ czarny
BackFrame 100 x 200	12 V DC	306 W	2000 x 1000 x 35 mm	☐ srebrny / ☒ czarny
BackFrame 100 x 250	12 V DC	382 W	2500 x 1000 x 35 mm	☐ srebrny / ☒ czarny
BackFrame 100 x 300	12 V DC	459 W	3000 x 1000 x 35 mm	☐ srebrny / ☒ czarny

[Pobierz wytyczne do druku](#)

Zapoznaj się z naszymi wytycznymi do druku i sprawdź, jakie parametry są niezbędne, aby Twoja grafika prezentowała się perfekcyjnie.

Sprawdzone rozwiązania i realne oszczędności

Zastanawiasz się, jak myFrame sprawdza się w praktyce? Przekonaj się na przykładzie naszej realizacji – zobacz, jak nasz system transformuje przestrzeń i jakie korzyści przynosi klientom:

Sprawdź porównanie kosztów

Sprawdź, jak myFrame wypada w zestawieniu z tradycyjnymi ekranami LED i przekonaj się, że innowacja może iść w parze z oszczędnością.

Zobacz case study

Poznaj historię wdrożenia myFrame u jednego z naszych klientów i efekty, jakie udało się osiągnąć.

Film
prezentujący
możliwości
MyFrame

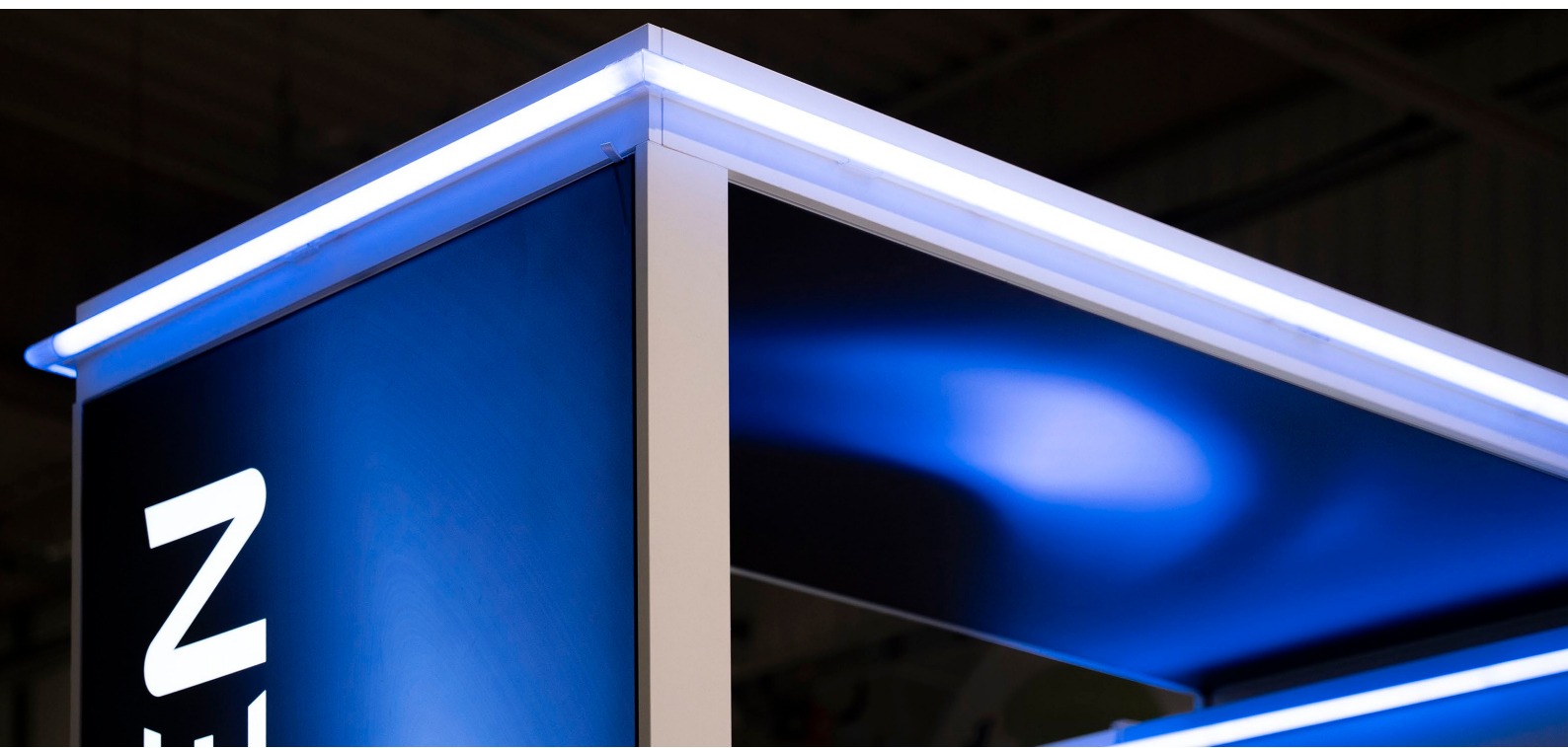


(youtube.com)

Nasze realizacje:

Kaseton jako reklama świetlna

Firmowe stoisko targowe dostosowane do wydarzeń branżowych.



Kaseton jako oświetlenie LED

Biuro kierownicze firmy w Krakowie.



Kaseton jako oświetlenie LED

Oświetlenie na targach branżowych,
oraz w salonach stacjonarnych.



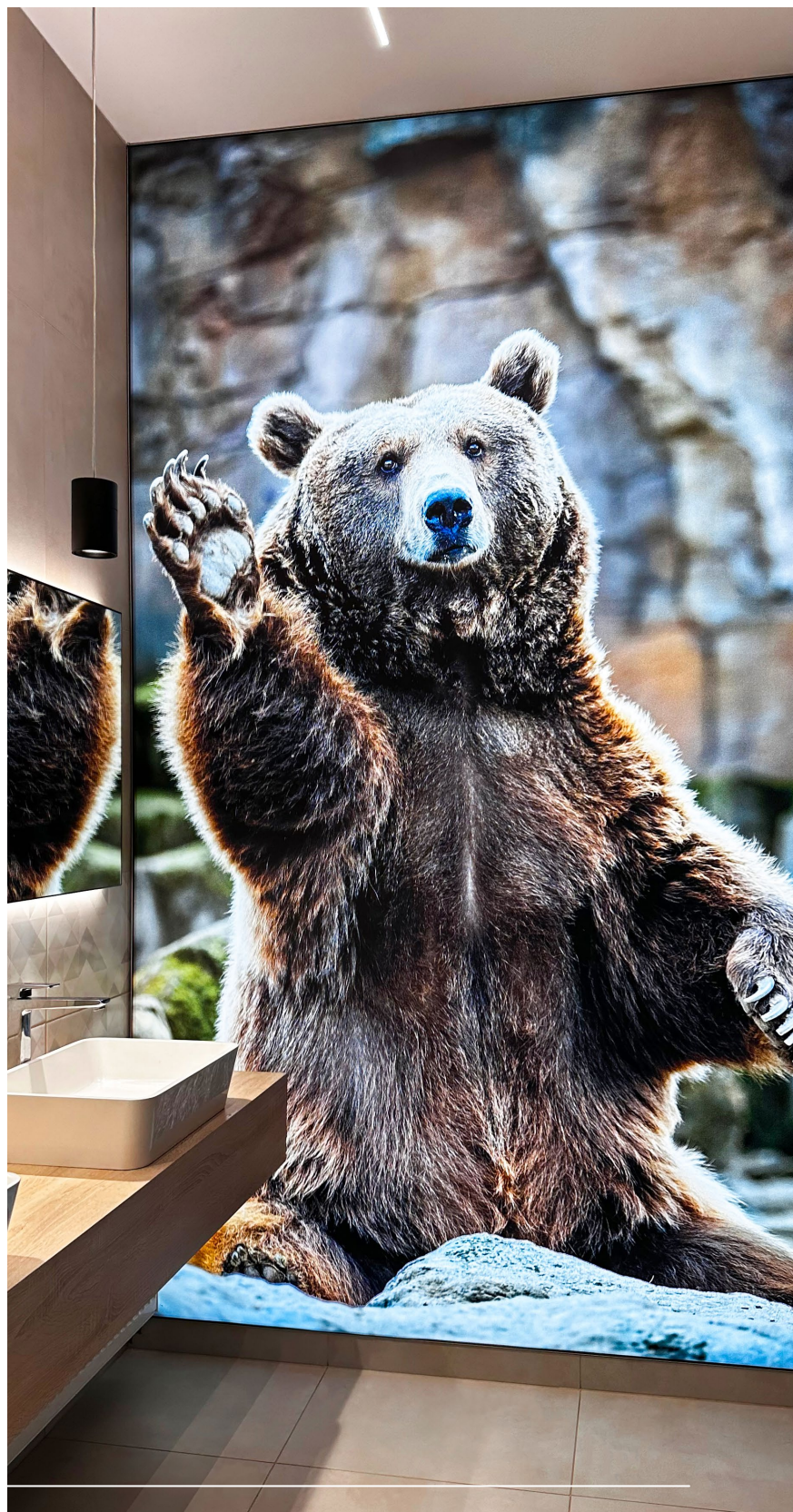
Kaseton jako dekoracja wnętrz

Elementy wystroju wnętrz biura w Skawinie.



Kaseton jako dekoracja wnętrz

Elementy wystroju wnętrz biura w Skawinie.



Kaseton jako dekoracja wnętrz

Elementy wystroju wnętrz biura w Skawinie.



Dlaczego Bergmen?

Wybierając Bergmen, zyskujesz dostęp do zespołu ekspertów w dziedzinie oświetlenia, gotowych udzielić profesjonalnego doradztwa.

Ciesz się wiedzą i doświadczeniem nie tylko jednego opiekuna, ale całej grupy specjalistów, bez potrzeby angażowania wielu różnych wykonawców.

Współpraca z nami to gwarancja wsparcia na każdym etapie zamówienia.

Team Bergmen

Odkryj naszą pełną ofertę produktów

Nasz bogaty asortyment produktów jest zaprojektowany, by sprostać Twoim wymaganiom – nawet w najbardziej zaawansowanych projektach oświetleniowych.

Components

to kompleksowe komponenty oraz podzespoły dla budowania systemów oświetleniowych

Components

- Moduły LED
- Taśmy LED
- Zasilacze
- Neon Flex
- Sterowanie oświetleniem
- Profile aluminiowe oraz panele kompozytowe

Light Systems

to zintegrowane systemy oświetleniowe, konstruowane z najlepszych komponentów z naszych linii Components i Lightning

Light Systems

- myframe
- Neon Flex Multi One
- Otoki LED – System Light-Edge
- Podświetlane ramy OWZ
- System MiBoxer
- System P-Light Pro

Lighting

to specjalistyczne oprawy i źródła światła dedykowane w szczególności dla sektora inwestycyjnego

Lighting

- Wewnętrzne – oprawy i lampy LED
- Zewnętrzne – lampy LED
- Źródła światła LED

Gotowe systemy oświetleniowe na zamówienie

Nasze produkty oświetleniowe to tylko początek tego, co możemy zaoferować. Specjalizujemy się w produkcji gotowych systemów oświetleniowych, korzystając z szerokiej gamy komponentów dostępnych w naszej ofercie. Dzięki temu możemy stworzyć systemy oświetleniowe, idealnie dopasowane do specyficznych wymagań każdej inwestycji lub projektu.

✔ Personalizacja konfiguracji

Możliwość dopasowania każdego elementu systemu oświetleniowego, włączając profile, taśmy LED, moduły, neon flex, zasilacze oraz akcesoria, aby idealnie spełniać potrzeby projektu.

✔ Docinanie profili aluminiowych na wymiar

Oferujemy usługę precyzyjnego docinania profili aluminiowych, co pozwala na idealne dopasowanie do określonych wymiarów potrzebnych w inwestycji.

✔ Szybka realizacja zamówienia

Nasze duże stany magazynowe oraz szeroka oferta asortymentowa umożliwiają nam szybką realizację zamówienia, niezależnie od jego wielkości i złożoności.

✔ Gwarancja jakości

Każde nasze rozwiązanie jest dokładnie testowane pod kątem bezpieczeństwa i efektywności, aby spełniać wszystkie normy i oczekiwania względem oświetlenia.

✔ Koordynacja logistyki i dostawy komponentów

Zarządzamy logistyką dostaw wszystkich elementów systemu oświetleniowego na miejsce instalacji.

✔ Wsparcie techniczne i doradztwo

Nasz zespół ekspertów jest dostępny, aby udzielić wsparcia technicznego oraz doradzić w wyborze najlepszych rozwiązań, dostosowanych do specyficznych wymagań każdego projektu.



Usługi pomiarowe

Nasze usługi pomiarów fotometrycznych są integralną częścią realizacji projektów oświetleniowych dla naszych klientów. Oferujemy precyzyjne planowanie, obliczenia i wizualizacje oświetlenia zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

Nasza oferta obejmuje kompleksowe projekty oraz indywidualne rozwiązania dla pojedynczych pomieszczeń, dzięki czemu możemy dostarczyć dokumentację projektu spełniającą światowe standardy w dziedzinie projektowania oświetlenia.

Nasze usługi to m.in.:

✔ Pomiar strumienia świetlnego i generowanie krzywej fotometrycznej

Pozwala na dokładne określenie kształtu i intensywności światła w różnych kierunkach, co jest niezbędne do planowania efektywnego i równomiernego oświetlenia.

✔ Rozsył światłości LDT i IES

To dane, które są wykorzystywane do symulacji komputerowych w projektowaniu oświetlenia. Informacje te umożliwiają precyzyjne modelowanie efektów oświetleniowych przed rzeczywistą instalacją.

✔ Kąt wiązki

Informuje o stopniu rozprzestrzeniania się światła z danego źródła. Jest to istotne przy projektowaniu oświetlenia akcentującego lub zadaniowego, gdzie ważne jest skoncentrowanie światła na określonych obszarach.

✔ Skuteczność świetlna

To stosunek strumienia świetlnego emitowanego przez źródło do zużywanej mocy elektrycznej. Jest to miara efektywności źródła światła i kluczowy parametr przy ocenie efektywności energetycznej i ekonomicznej różnych typów oświetlenia.

✔ Moc elektryczna i współczynnik mocy

Wskazuje, jak efektywnie źródło światła wykorzystuje energię elektryczną, co ma wpływ na całkowite koszty eksploatacji.

✔ Ocena migotania i efektu stroboskopowego

Ocena tych parametrów pozwala zrozumieć ryzyko percepcji migotania światła oraz możliwych zakłóceń świetlnych, które mogą wpływać na komfort i zdrowie użytkowników. Szczególnie ważne w miejscach pracy, gdzie migotanie światła może prowadzić do zmęczenia wzroku lub innych dolegliwości.

Dodatkowo oferujemy pomiary parametrów kolorymetrycznych, takie jak:

✔ Rozkład widmowy i temperatura barowa CCT

Określają, jak ciepłe lub zimne jest światło, co ma bezpośredni wpływ na atmosferę i funkcjonalność przestrzeni.

✔ Współczynnik oddawania barw CRI

To miara, jak naturalnie kolory są przedstawiane w świetle danego źródła, co jest szczególnie ważne w miejscach, gdzie odbiór kolorów jest kluczowy, jak w galeriach sztuki czy w sklepach z odzieżą.

✔ Współrzędne chromatyczne i elipsy MacAdama

Pozwalają określić konkretną barwę światła, natomiast elipsy MacAdama wskazują na powtarzalność tej barwy, co umożliwia zachowanie jednolitości koloru w różnych źródłach światła.

Skontaktuj się z nami

Jeśli masz jakiegokolwiek pytania, pozostajemy do Twojej dyspozycji.

Wybierz najwygodniejszą dla siebie drogę kontaktu, a my jak najszybciej odpowiemy na Twoje pytania.

Chcemy rozjaśnić Twoje potrzeby!

Team Bergmen

BERGMEN Sp. z o.o.

ul. rtm. Witolda Pileckiego 4,
32-050 Skawina, Polska

+48 512 771 423
handlowy@bergmen.pl
bergmen.pl

