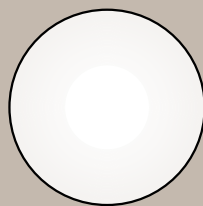




Expo Adjust



DESIGN: Jakub Zarzyński / KRAJ PRODUKCJI: Polska

Expo Adjust to nowoczesny projektor wykorzystujący wydajne i energooszczędne źródło światła COB LED. Sprawdzi się zarówno w restauracjach, hotelach, przestrzeniach sklepowych jak i w galeriach sztuki czy muzeach. Wybrane wersje posiadają innowacyjną możliwość manualnej regulacji kąta świecenia na zasadach zbliżonych do działania obiektywu fotograficznego („zoom”).





— Design

Projektor Expo Adjust projektowałem z myślą o nowoczesnych wnętrzach komercyjnych, w których ważne jest podkreślanie elementów wyposażenia, ekspozycji oraz budowanie atmosfery przestrzeni poprzez światło.

Zależało mi na subtelnie wyrazistej konstrukcji i kompaktowej formie, która zmieści w sobie elementy technologiczne zapewniające duże możliwości świetlne. Myślałem o tym trochę jak o oświetleniu scenicznym. Dzięki współpracy z inżynierami z Lena Lighting udało się osiągnąć mały gabaryt w stosunku do dużych możliwości oświetleniowych i zapewnić przy tym wysoką energooszczędność.

Chciałem jednak, by lampa oprócz bardzo dobrych parametrów i małych rozmiarów, była dopełnieniem reprezentacyjnych, także odważnych wnętrz architektonicznych - stąd wykańczająca opływową formę lampy siatka maskująca znana z modnych przestrzeni loftowych.

Jakub Zarzyński / Projektant

wad rto ści

01 / 04 — **Pasja i profesjonalizm**

Nasza firma zrodziła się z fascynacji światłem. Przez 33 lata działalności zyskałyśmy wiedzę i kompetencje, dzięki którym możemy projektować i wytwarzać nawet najbardziej skomplikowane systemy oświetlenia.

02 / 04 — **Inspiracja i design**

Dbamy o to, aby nasze produkty wyróżniały się nie tylko najlepszymi parametrami, ale także wyjątkowym designem. Wierzymy, że przestrzeń, która nas otacza ma realny wpływ na to, jak się czujemy. Z tą myślą tworzymy nasze produkty.

03 / 04 — **Innowacyjność i rozwój**

Oferujemy zaawansowane technologicznie rozwiązania. Nieustannie inwestujemy w rozwój naszego centrum badawczego i najnowocześniejsze linie produkcyjne. Rozwijamy się dynamicznie wraz z postępem technologii.

04 / 04 — **Zrównoważony rozwój**

Zarządzanie środowiskowe umieściliśmy w samym centrum naszej działalności, wdrażając system minimalizujący wszelkie negatywne oddziaływanie na środowisko naturalne. Posiadamy certyfikat ISO 14001.

Expo Adjust

System oświetlenia



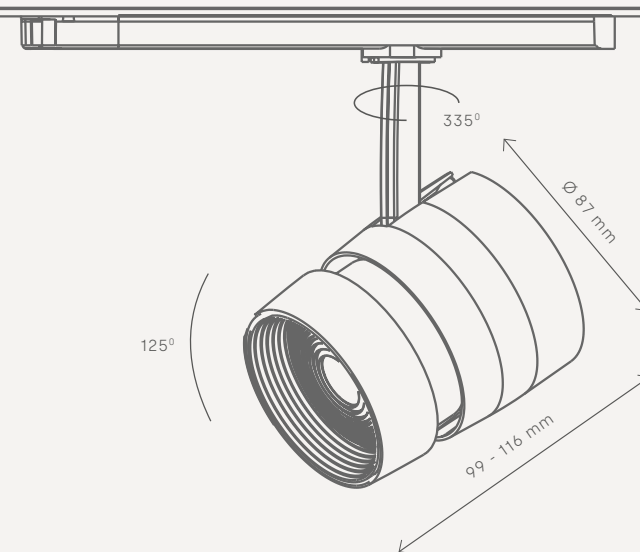


Minimalistyczne rozmiary i zaskakujące parametry

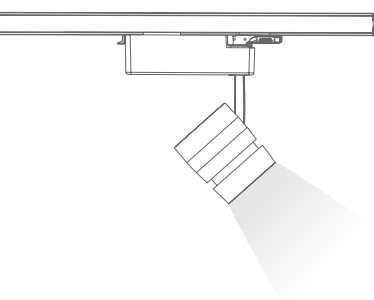
Expo Adjust to energooszczędna technologia i wysoka efektywność świetlna zamknięte w małej konstrukcji o minimalistycznym designie. Ten wysokiej jakości aluminiowy projektor ze źródłem światła LED oferuje niespotykaną w tej kategorii produktów skuteczność świetlną dochodzącą aż do 111 lm/W. Zaskakująca efektywność została dodatkowo połączona z bardzo wysokim współczynnikiem oddawania barw ($R_a > 90$). To idealne rozwiązanie wszędzie tam, gdzie oczekuje się najwyższej jakości światła przy zachowaniu energooszczędności.

- Konstrukcja tworzona przez własny dział R&D.
- Polska produkcja i markowe komponenty.
- Kolor korpusu: biały, czarny
- Materiał korpusu: aluminium, puszka ABS
- Skuteczność świetlna do 111 lm/W.
- Zakres mocy od 19 do 37 W.
- Maksymalny strumień świetlny wynosi 3450 lm.
- Temperatura barwowa: 3000K, 4000K.
- Dostępne wersje ze sterowaniem DALI.
- Dostępne wersje z regulacją rozsyłu strumienia świetlnego.
- Współczynnik oddawania barw (R_a) > 90 .

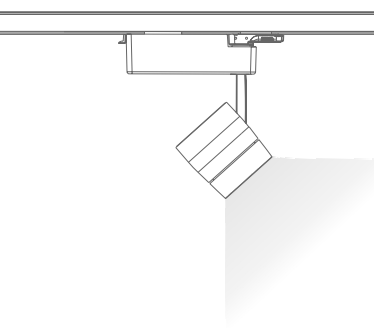
Expo Adjust



Swobodna regulacja
skupienia światła,
dzięki funkcji zoom.



Wąski
rozsył światła



Szeroki
rozsył światła

Expo Adjust jest oferowane z systemem markowych szynoprzewodów, na których montowane są projektory, co zwiększa możliwości aranżacyjne i ułatwia dopasowanie oświetlenia już po dokonaniu montażu (możliwość przesuwania i obracania). Wersja ZOOM z regulacją kąta świecenia w zakresie od 22-55° dodatkowo zwiększa zdolności adaptacyjne produktu, co jest bardzo wygodne w przypadku zmiany wystroju, czy konieczności oświetlenia nowej ekspozycji.





Expo Adjust



To naprawdę się liczy

Produkujemy zgodnie z najwyższymi standardami środowiskowymi.

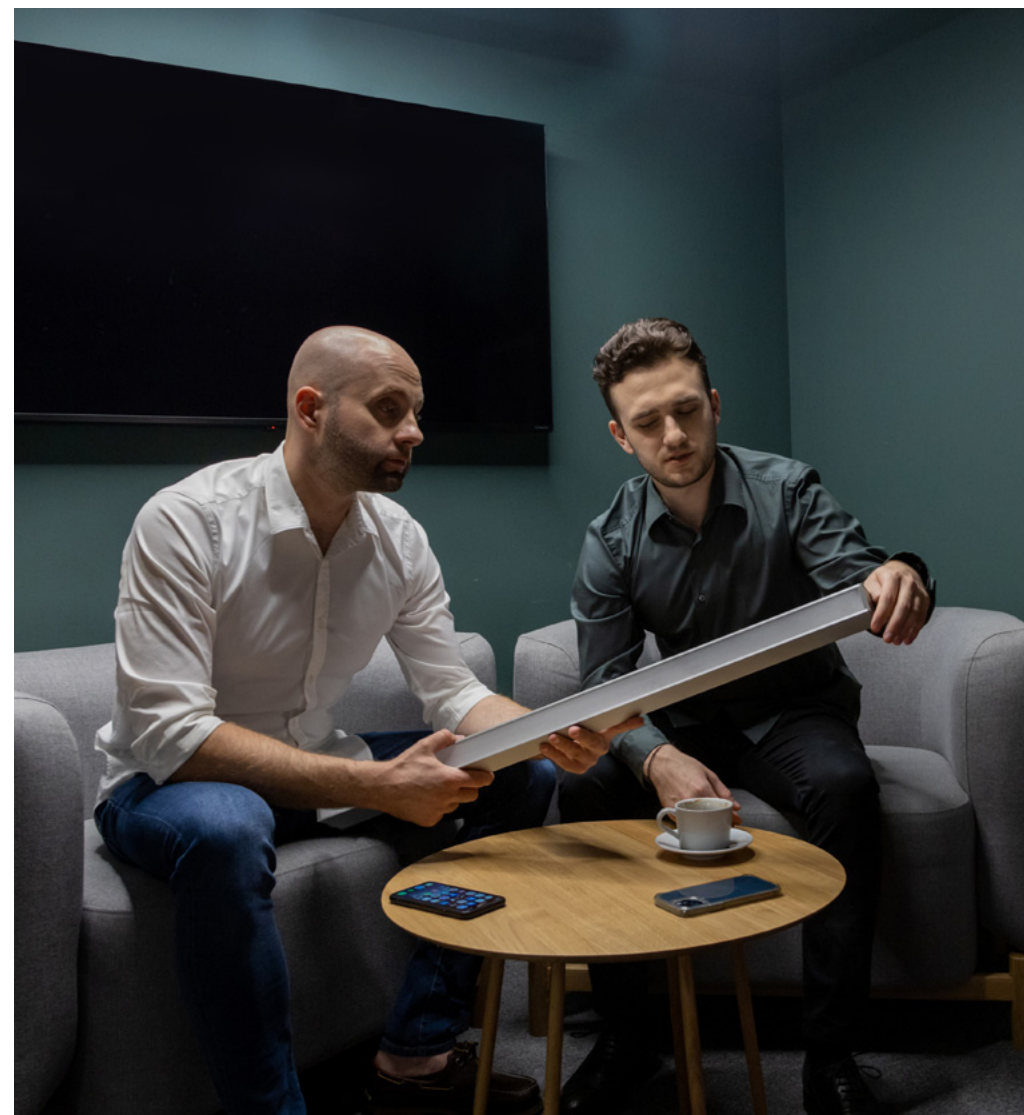


Świadomość, jak ważne dla nas i przyszłych pokoleń są zachowania chroniące środowisko motywuje nas do wkładania maksimum wysiłku, by zarówno oferować najwyższej jakości, energooszczędne produkty, jak również by cały proces i technologia ich wytworzenia nie miała negatywnego wpływu na ekosystem.

Nasze starania i ich skuteczność została potwierdzona certyfikatem ISO 14001. Oznacza to, że Lena Lighting z powodzeniem wdrożyła system zarządzania środowiskowego. Nadrzędnym celem tego systemu jest stworzenie warunków do funkcjonowania przedsiębiorstwa, tak by minimalizować negatywne oddziaływanie na środowisko naturalne. Nam już się to udało, ale nadal kontynuujemy i będziemy kontynuować inwestycję w technologię oraz wiedzę, której jednym z celów jest dbałość o środowisko naturalne.

— Since 1989

We create
**the light
together**





Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 (61) 28 60 300, e-mail: office@lenalighting.pl

www.lenalighting.pl