



LAMILUX

PRZEGLĄD PRODUKTÓW

Customized
Intelligence
Serving the customer is our first priority

Grupa LAMILUX

Żyjemy światłem dziennym



Jako firma rodzinna prowadzona już przez czwarte pokolenie, Grupa LAMILUX od dziesięcioleci jest synonimem innowacji, jakości i zorientowania na klienta. Zatrudniamy ponad 1300 pracowników, posiadamy 7 spółek zależnych w Europie, a nasz obrót w 2024 roku wyniósł 357 milionów euro, co plasuje nas wśród wiodących producentów w branży budowlanej. Naszym celem jest opracowywanie zrównoważonych produktów, które wypełniają przestrzenie budynków naturalnym światłem dziennym, łącząc w ten sposób dobre samopoczucie, efektywność energetyczną i bezpieczeństwo.

Światło dzienne ma bowiem zasadnicze znaczenie dla ludzkiego organizmu. Właśnie dlatego, dzięki naszej szerokiej ofercie systemów dostarczania światła dziennego, tworzymy odpowiednie rozwiązania dla każdego budynku: od Continuous rooflights i świetlików kopułowych do hal przemysłowych, przez rozległe dachy szklane dla centrów handlowych, świetliki szklane do szkół i budynków mieszkalnych, aż po naświetla termiczne do obiektów pasywnych. Nasze produkty do oświetlenia światłem dziennym zapewniają nie tylko maksymalny dopływ światła, ale mogą być również wykorzystywane do naturalnej wentylacji oraz jako elementy przeciwpożarowe, odprowadzające dym i ciepło.



65

lat doświadczenia



171.000m²

pasm świetlnych rocznie



31 t

zainstalowanych świetlików
dachowych rocznie



7

spółek zależnych
w Europie



357

Milionów Euro
obrotu w 2024 r.



114

partnerów handlowych
na całym świecie



1.300

pracowników
w Niemczech



ok. 100

praktykantów na stażach
ok. 8% udziału w całym zatrudnieniu



Nasza strona z referencjami – inspiracje z praktyki

Architektura czerpie siłę z dobrych pomysłów i inspiracji, dlatego nasza strona z referencjami w imponujący sposób pokazuje, jak różnorodnie systemy światła dziennego LAMILUX znajdują zastosowanie w najróżniejszych projektach: od nowoczesnych budynków biurowych, przez hale sportowe i widowiskowe, aż po szkoły, centra handlowe czy budynki mieszkalne. Nie chodzi tu wyłącznie o techniczne wyrafinowanie naszych produktów, ale o wyjątkowy efekt światła dziennego, które wprowadzamy do budynku. Każdy projekt ma swoje indywidualne wymagania, którymi dzielimy się na tej stronie, prezentując praktyczne rozwiązania, dzięki którym również Państwo mogą wypełnić budynki światłem dziennym. Niezależnie od tego, czy chodzi o renowację, czy o skomplikowaną koncepcję ochrony przeciwpożarowej – w każdym projekcie otwieramy okno na praktykę i dajemy konkretny wgląd w to, jak nasze systemy łączą w sobie efektywność energetyczną, funkcjonalność i design.

Oto, czego mogą Państwo się spodziewać:

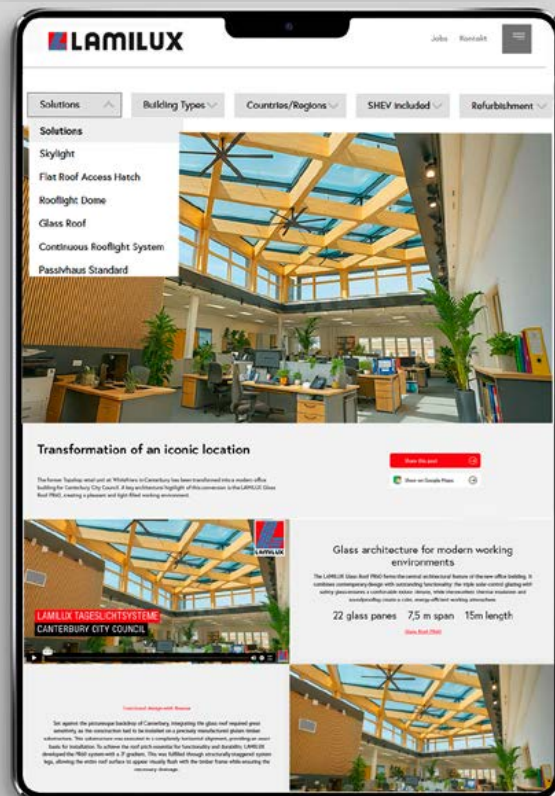
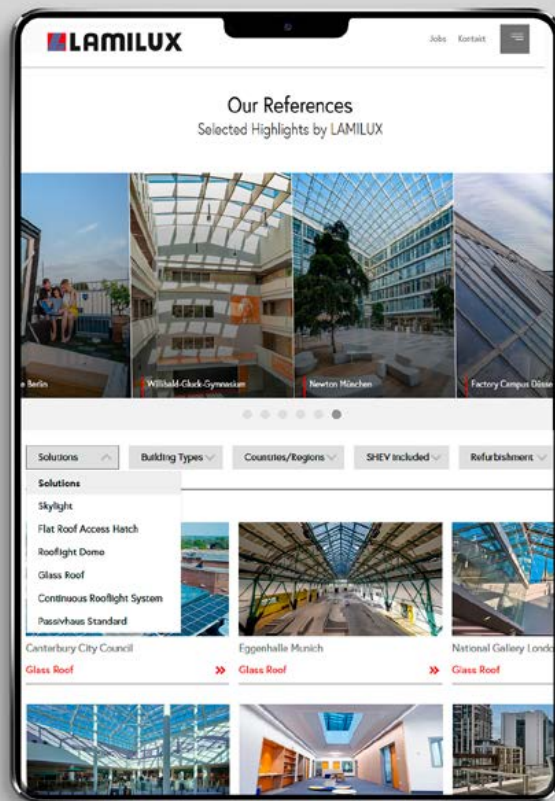
- Precyzyjne wyszukiwanie dostosowane do każdego zapotrzebowania: dzięki inteligentnej funkcji filtrowania można wybierać referencje według rodzaju produktu, typu budynku, kraju, a także według kryteriów takich jak systemy oddymiania i odprowadzania ciepła czy renowacje. Dzięki temu odwiedzający w ciągu kilku sekund znajdują projekty, które są najbardziej istotne dla ich własnego planowania.
- Prawdziwe wrażenia zamiast suchych danych: obszerne galerie zdjęć i filmy dają żywe wyobrażenie o projektach. Dzięki temu można z bliska doświadczyć architektury, nasłonecznienia i rozwiązań technicznych.
- Bezpośrednio na miejscu: dzięki bezpośredniemu połączeniu z Google Maps odwiedzający od razu widzą, gdzie znajduje się projekt. Pomaga im to zlokalizować go w otoczeniu, a nawet osobiście go odwiedzić.
- Łatwe udostępnianie: dzięki zintegrowanej funkcji udostępniania Dzięki tej funkcji można w prosty sposób wysłać interesujące referencje do współpracowników i partnerów za pośrednictwem poczty elektronicznej lub WhatsApp, a także udostępniać je w mediach społecznościowych.

Zeskanuj kod QR i odwiedź stronę referencyjną LAMILUX!



Inspiracje do odkrycia

Dzięki tym funkcjom LAMILUX oferuje inspiracje w pełni dopasowane do indywidualnych potrzeb. Planują Państwo projekt renowacji z dużym dachem szklanych wymagającym systemu oddymiania grawitacyjnego? Wystarczy wpisać te kryteria w wyszukiwarce, aby przejść między innymi do Eggenhalle w Monachium. Tam firma LAMILUX brała udział w przekształceniu hali przemysłowej w nowoczesną halę sportową – z imponującym Glass Roof PR60 i zintegrowanymi modułami fotowoltaicznymi. Zainspirować można się również wywiadem z Marią Hirsperger, partnerką w Behnisch Architekten.



SYSTEMY OŚWIETLENIA DZIENNEGO LAMILUX

ŚWIATŁO DZIENNE W NAJLEPSZYM, INNOWACYJNYM WYDANIU

1 Continuous Rooflight S

2 Louvre Ventilator AEROJET

7 Continuous Rooflight B

3 Double Flap Ventilator PHÖNIX

8 Glass Skylight F100

4 Multi-talented Double Flap Ventilator

5 Rooflight Dome F100 W

11 Glass Skylight FE

6 Translucent Façade and Roof





13 Glass Skylight FE Pyramid / Hipped

15 Modular Glass Skylight MS78

14 Flat Roof Access Hatch Comfort

16 Glass Skylight F100/FE Circular

9 Glass Roof Fire Resistance

10 Glass Roof PR60

12 Louvre Window AIRSTREAM

Nasze systemy
światła dziennego LAMILUX
www.lamilux.pl





1 Continuous Rooflight S

Pasmo świetlne szedowe typ S w klasycznej formie dachu dwuspadowego łączy harmonijny design z zaawansowanymi rozwiązaniami technicznymi. Jego podłużna konstrukcja sprawia, że idealnie nadaje się do integracji z modułami fotowoltaicznymi, zapewniając zarówno doświetlenie światłem dziennym, jak i produkcję energii elektrycznej. Solidna, termicznie oddzielona konstrukcja wytrzymuje obciążenia wiatrem i śniegiem oraz gwarantuje bezpieczeństwo i efektywność w każdych warunkach pogodowych.



3 PHÖNIX

Kłapa dwuskrzydłowa PHÖNIX firmy roda umożliwia naturalną wentylację oraz odprowadzanie dymu i ciepła w obiektach przemysłowych. Wykorzystuje efekt kominowy do doprowadzania świeżego powietrza do wnętrza i spełnia wymagania ochrony przeciwpożarowej normy DIN EN 12101-2. System jest wszechstronny w zastosowaniu, a dzięki solidnej konstrukcji cechuje się trwałością i odpornością.



5 Rooflight F100 W

Świetlik kopułkowy F100 W wyróżnia się innowacyjnym falistym kształtem, zapewniającym wysoką stabilność i optymalny rozkład obciążeń — nawet przy silnym wietrze, obfitym śniegu czy gradzie. Pomimo lekkiej konstrukcji jest niezwykle wytrzymały i dostarcza do wnętrza dużą ilość światła dziennego, tworząc jasne, przyjazne przestrzenie przy zachowaniu bezpieczeństwa i efektywności energetycznej.



7 Continuous Rooflight B

Pasmo świetlne łukowe typ B z charakterystycznym łukowym kształtem, na stałe wpisało się do kanonu architektury przemysłowej. Pełna izolacja termiczna oraz szczelność klasy A minimalizują straty energii i wspierają zrównoważone budownictwo. Modułowa, stabilna konstrukcja jest odporna na grad i duże obciążenia.



2 AEROJET

Kłapa żaluzjowa AEROJET firmy roda zapewnia energooszczędną, naturalną wentylację w budynkach przemysłowych. Dzięki wykorzystaniu efektu kominowego kłapa działa bez zasilania, jest niezależna od warunków pogodowych i łatwa w montażu. W przypadku pożaru umożliwia szybkie odprowadzanie dymu oraz długoterminowo poprawia jakość powietrza wewnątrz budynku.



4 MEGAPHÖNIX

Kłapa wielofunkcyjna MEGAPHÖNIX firmy roda łączy wentylację, doświetlenie światłem dziennym oraz certyfikowane odprowadzanie dymu i ciepła. Technologia podwójnych kłap umożliwia dopływ świeżego powietrza w każdych warunkach pogodowych — nawet podczas deszczu. W razie pożaru otwierają się automatycznie, usuwają dym i ciepło oraz zabezpieczają drogi ewakuacyjne.



6 Continuous rooflight W/R

Fasada przezierna harmonijnie integruje się z elewacją lub powierzchnią ściany, doprowadzając światło dokładnie tam, gdzie jest potrzebne. Dzięki elastycznym możliwościom kształtowania i nachylenia — od montażu płaskiego po dachy ze spadkiem — umożliwia uzyskanie estetycznych rozwiązań z równomiernie rozproszonym światłem dziennym, szczególnie cennym przy modernizacjach.



8 Glass Skylight F100

Punktowy świetlik szklany F100G to niezawodne i praktyczne rozwiązanie do doświetlania pomieszczeń pod każdym dachem płaskim. Solidna rama z tworzywa sztucznego oraz jakość „Made in Germany” zapewniają trwałą izolacyjność cieplną i wysoką szczelność — nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych.



9 Glass Skylight Fire Resistance

Szklany dach przeciwpożarowy Glass Roof Fire Resistance łączy doświetlenie światłem dziennym z ochroną przeciwpożarową dla obiektów o wysokich wymogach bezpieczeństwa. Przetestowany zgodnie z EN 13501-2, wytrzymuje działanie ognia i wysokiej temperatury przez 30 lub 60 minut, a jako punktowe okno dachowe - nawet do 90 minut. Dzięki klasyfikacji REI zachowuje nośność, szczelność i izolacyjność ogniową.



11 Glass Skylight FE

Świetlik punktowy szklany FE łączy elegancki design z maksymalną wydajnością energetyczną. Zlicowane przeszklenie i zaawansowana konstrukcja zapewniają wysoką izolacyjność termiczną oraz skuteczne odprowadzanie wody. Wersja przystosowana do domu pasywnego spełnia najwyższe standardy zrównoważonego budownictwa i komfortu.



13 Glass Skylight FE Pyramid

Świetlik punktowy piramidowy FE Pyramid o kształcie piramidy lub dachu czterospadowego stanowi wyrazisty akcent architektoniczny i wprowadza do wnętrza dużą ilość światła dziennego. Czyste linie i wyraziste formy tworzą przestrzeń o wyjątkowym efekcie świetlnym, spełniające jednocześnie najwyższe wymagania energetyczne.



15 Modular Glass Skylight MS78

Modułowy dach szklany MS78 łączy przestronność dachu profilowego z estetyką świetlika punktowego. Duże moduły wprowadzają do wnętrza maksymalną ilość światła dziennego, a dzięki prefabrykacji montaż jest szybki, a rozwiązanie energooszczędne i bezpieczne. To nowoczesne połączenie przezierności, designu i funkcjonalności.



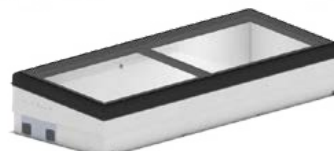
10 Glass Roof PR60

Dach szklany PR60 dopasowuje się do różnych form dachów — od kalenicowych i czterospadowych po rozwiązania wielokątne i łukowe. Minimalistyczny system profili aluminiowych zapewnia doświetlenie, chroni przed wiatrem i warunkami atmosferycznymi oraz zapobiega kondensacji dzięki podwójnym uszczelnieniom. Zintegrowane klapy systemowe umożliwiają naturalną wentylację oraz odprowadzanie dymu i ciepła w razie pożaru.



12 Louvre Window AIRSTREAM

Okno szklane żaluzjowe AIRSTREAM firmy roda łączy funkcjonalność z estetyką. Obrotowe lamele pozwalają indywidualnie sterować wentylacją i dopływem światła, a wysoka jakość wykonania gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo. Nowoczesny design sprawia, że idealnie nadają się do projektów łączących funkcjonalność, energooszczędność i architekturę wysokiej jakości.



14 Flat Roof Access Hatch Comfort

Komfortowy wyłaz dachowy Flat Roof Access Hatch Comfort zapewnia wygodny dostęp do tarasu dachowego i tworzy jasne, pełne światła wnętrza. Duże przeszklenia i wysokiej jakości technologia gwarantują poczucie otwartej przestrzeni, łatwą obsługę oraz oszczędność miejsca — idealne rozwiązanie do prywatnej strefy odpoczynku.



16 Glass Skylight F100 Circular

Świetlik okrągły szklany F100G Circular firmy LAMILUX łączy funkcjonalność z designem, tworząc architektoniczny akcent. Zapewnia wyjątkową atmosferę świetlną i stanowi wyrazisty element każdego dachu. W zależności od zastosowania jego forma może być subtelna, artystyczna lub elegancka.

LAMILUX SKYLIGHTS

ROOFLIGHT F100 W



GLASS SKYLIGHT F100



GLASS SKYLIGHT FE



GLASS ARCHITECTURE



MODULAR GLASS SKYLIGHT MS78



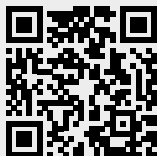
FLAT ROOF ACCESS HATCHES



CONTINUOUS ROOFLIGHT



RENOVATION



SMOKE AND HEAT EXHAUST



RODA LIGHT AND AIR TECHNOLOGY



Zeskanuj kod
QR aby dowiedzieć
się więcej o
świetlikach
LAMILUX!

The technical data listed in this brochure correspond to the current status at the time of printing and are subject to change. Our technical specifications are based on calculations and supplier specifications, or have been determined by independent testing authorities within the scope of applicable standards.

Thermal transmission coefficients for our plastic glazing were calculated using the finite element method with reference values in accordance with DIN EN 673 for insulated glass. Taking into account practical experience and the specific characteristics of plastic, the temperature difference between the outer surfaces of the material was defined as 15 K. Functional values refer to test specimens and the dimensions used in testing only. We cannot provide any further guarantees of technical values. This particularly applies to changed installation conditions or if dimensions are re-measured on site.



LAMILUX POLSKA SP. Z O.O.

Sportowa Centrum . ul. Sportowa 8 . 81-300 Gdynia . tel. 58 622 09 51
biuro@lamilux.pl . www.lamilux.pl

