

LAMILUX CONTINUOUS ROOFLIGHT B

KORZYŚCI LAMILUX

Customized Intelligence – inteligentne, zindywidualizowane rozwiązania

To oznacza dla nas najwyższą efektywność i pozycję lidera we wszystkich obszarach ważnych dla klienta, a w szczególności jako:

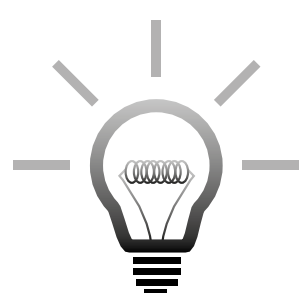
- lider jakości – największe korzyści dla klienta,
- lider innowacji – zawsze w czołówce postępu technicznego,
- lider obsługi – szybko, prosto, niezawodnie i z uśmiechem,
- lider kompetencji – najlepsze doradztwo techniczne i handlowe,
- lider w rozwiązywaniu problemów – indywidualne rozwiązania, dostosowane do potrzeb klienta



JAKOŚĆ

- **Najlepsze współczynniki U_{rc} (np. 1,3 W/(m²K)** dzięki zastosowaniu zaawansowanej techniki izolacji cieplnej w całej konstrukcji
- **Ponadprzeciętna statyka**
- **Parametry izolacji cieplnej i właściwości użytkowe** potwierdzone zgodnie z ETAG 010
- **Charakterystyka pożarowa przeszkleń:** DIN 4102-2 i EN 13501-1 do B1 i B-s1 d0, Broof T1
- **Wytapialność przeszkleń:** DIN 18230-1
- **Wodoszczelność** w warunkach ulewnego deszczu i burzy potwierdzona certyfikatem
- **Przeszklenie zatwierdzone jako Broof T1**

- **Wytrzymałość na przepalenie** zgodna z DIN 18234-3 dla zakwalifikowanych pokryć dachowych
- **Odporność na grad** aż do klasy HW5
- **System zarządzania jakością** ISO 9001: 2008
- **Certyfikat zgodność WE** (świadcstwo) dla Smoke Lift Continuous Rooflight B
- **Certyfikacja w zakresie ochrony klimatu i recyklingu** Troska o środowisko także w kwestii utylizacji opakowań
- **Certyfikacja produkcji zgodnie z normą EN 1090**



INNOWACYJNOŚĆ

- **Efektywność energetyczna**
Pierwszy system naświetli pasmowych z potwierdzonymi i certyfikowanymi parametrami izolacji cieplnej dla całego obszaru UE
- **Pierwsze przedsiębiorstwo w branży systemów wykorzystania światła dziennego z kompleksowym eko-bilansem: EPD: Environmental Product Declaration** (deklaracja środowiskowa produktu) zgodnie z DIN ISO 14025 i EN 15804 (A1-D)
- **Możliwa zgodność z testem szczelności „Blower Door” (powietrznoszczelność)** Opcjonalna wewnętrzna warstwa uszczelniająca w celu zapewnienia zgodności naświetla pasmowego z testem różnicy ciśnień 50 Pa
- **Różne warianty przeszkleń** np. nasze nowe, odporne na obciążenia chemiczne przeszkleń z tworzywa sztucznego wzmocnionego włóknem szklanym (composite 10 mm GFUP cavity-resist)

■ Doskonała konstrukcja

DMR: Dzięki **dynamicznej regulacji momentów** przeszkleń w systemach kłapowych są optymalnie i niezawodnie podparte pod względem naprężeń.

ADA: **Aktywny absorber wydłużenia cieplnego** zapobiega wyslizgnięciu się uszczelki i w ten sposób zapewnia trwałe i szczelne połączenie listw maskujących i przeszkleń.

ITL: **Izotermiczny konwerter obciążenia** pozwala uzyskać optymalne przebiegi izoterm w konstrukcji i unikać tworzenia mostków cieplnych.

LDS: **Liniowa ochrona przed przepaleniem w razie pożar** zapobiega rozprzestrzenianiu się pożaru na dachu.

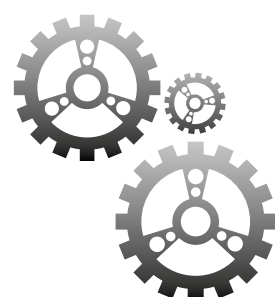
LSS: Dzięki zintegrowanej ochronie **Lamilux Safety Stripe** możliwe jest zagwarantowanie trwałej ochrony przed przebiciem (zgodnie z regulacjami GS-Bau-18) w całym okresie użytkowania produktu.



SERWIS

- **Profesjonalny przedmiar robót**
- **Pomiary budowlano-fizyczne i obliczenia statyczne**
- **Wsparcie podczas tworzenia dokumentacji projektowych**
- **Pomiary w zakresie oddymiania i odprowadzania ciepła**
- **Pomiary światła**

- **Serwis blisko Twojej lokalizacji, gotowy do indywidualnej realizacji zleceń!** Przyjazne i kompetentne doradztwo
- **Terminowe dostawy o krótkich czasach realizacji**



DOŚWIADCZENIE

- **Wszystko od jednego dostawcy!**
Indywidualnie dostosowane kompletne rozwiązania z zakresu systemów wykorzystania światła dziennego, oddymiania i odprowadzania ciepła, fotowoltaniki, wentylacji i techniki sterującej
- **Praktyczna wiedza ekspercka**
Doświadczeni i najlepiej wyszkoleni współpracownicy, wykwalifikowani monterzy i podwykonawcy
- **Certyfikat jakości LAMILUX**
Zawsze dotrymujemy obietnic!
- **ABZ — Ogólne Zezwolenie Budowlane**

- **ETA — pierwsze Europejskie Dopuszczenie Techniczne**
- **Deklaracja właściwości użytkowych wyrobów budowlanych**



SKUTECZNOŚĆ W ROZWIĄZYWANIU PROBLEMÓW

- **Instalacje odprowadzania dymu i ciepła** przebadane i certyfikowane zgodnie z normą EN 12101-2
- **Wentylacja**
- **Ulepszenie budynku w zakresie efektywności energetycznej poprzez odpowiednią modernizację**
- **Projekty opracowane zgodnie z indywidualnymi życzeniami klientów**
- **Ochrona przed przebiciem uzyskana dzięki sprawdzonej, bezpiecznej konstrukcji** w celu zapewnienia trwałego zabezpieczenia (GS-Bau 18)

- **Punkt podpięcia dla środków ochrony indywidualnej (ŚOI)** sprawdzony zgodnie z normą EN 795
- **Liczne akcesoria i wyposażenie specjalne**
 - Ochrona przed przebieciem
 - Ochrona przeciwsłoneczna
 - Siatka przeciw owadom
 - Możliwość zamocowania środków ochrony indywidualnej (ŚOI)