

LAMILUX GLASS SKYLIGHT FE

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:

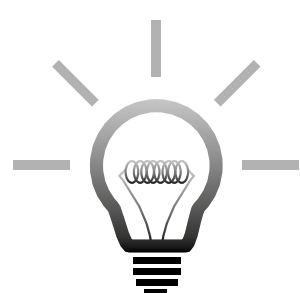
- lider jakości – największe korzyści dla klienta,
- lider innowacji – zawsze w czołówce postępu technicznego,
- lider obsługi – szybko, prosto, niezawodnie i z uśmiechem,
- lider kompetencji – najlepsze doradztwo techniczne i handlowe,
- lider w rozwiązywaniu problemów – indywidualne rozwiązania, dostosowane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



JAKOŚĆ

- **Potrójne przeszklenie o maks. wartości współczynnika $U_g=0,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$**
- **Przepuszczalność światła uzależniona od zastosowanego przeszklenia np. 77%**
- **Wysoki współczynnik izolacyjności akustycznej przeszklenia (np. 45 dB)**
- **Duży wybór kolorów ram, rodzajów przeszkleń i wersji wykonania** (element okrągły, płaski, piramida, świetlik czterospadowy)

- **Certyfikacja w zakresie ochrony klimatu i recyklingu**
Troska o środowisko także w kwestii utylizacji opakowań
- **Znakomita powietrznouszczelność** dzięki balonowemu uszczelnieniu podwójnemu: klasa wydajności 4 według normy EN 12207
- **Doskonała szczelność na ulewny deszcz** dzięki balonowemu uszczelnieniu podwójnemu: klasa wydajności E 1500 według normy EN 12208



INNOWACYJNOŚĆ

- **Optymalna izolacja cieplna** dzięki całej konstrukcji pozbawionej mostków termicznych
- **Podstawa z tworzywa zbrojonego włóknem szklanym, z izolacją cieplną na całej powierzchni** o wartości współczynnika $U < 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- **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)

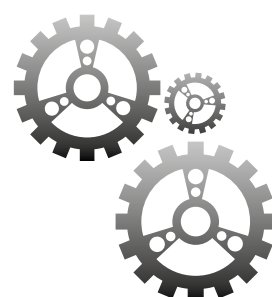
- **Opcjonalne wykończenie LAMILUX reflective:**
Wyłożenie podstawy świetlika **materiałem aluminiowym o wysokim stopniu refleksyjności:** wzrost przepuszczalności światła o maks. 50% i oszczędność kosztów sztucznego oświetlenia nawet o 33%
- **Opcjonalna certyfikacja dla domów pasywnych:**
 - Pierwszy świetlik z certyfikacją potwierdzającą zgodność ze standardem domów pasywnych w najwyższej klasie wydajności zabudowy pasywnej (pA advanced component), przebadany przez Instytut Domów Pasywnych w Darmstadt



SERWIS

- **Profesjonalny przedmiar robót**
- **Pomiary budowlano-fizyczne, np. określenie izoterm**
- **Wsparcie podczas tworzenia dokumentacji projektowej**
- **Pomiary światła**

- **Serwis blisko Twojej lokalizacji, gotowy do indywidualnej realizacji zleceń!**
Przyjazne i kompetentne doradztwo
- **Terminowe dostawy o krótkich czasach realizacji**
- **Elementy systemu wykorzystania światła dziennego i podstawa** mogą być na życzenie kompletnie zmontowane



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



SKUTECZNOŚĆ W ROZWIĄZYWANIU PROBLEMÓW

- **Trwała ochrona przed przebicciem** (GS-Bau 18) dla różnych wielkości wykonania
- **Opcjonalne zabezpieczenie przeciwwłamaniowe:** klasa odporności na włamanie 2, potwierdzona zgodnie z normą DIN V ENV 1627
- **Podstawa świetlika z punktem asekuracyjnym dla środków ochrony indywidualnej (SOI)**
- **Minimalne ryzyko kondensacji pary** dzięki łagodnej charakterystyce izotermicznej
- **Różne przeszklenia** dla wszystkich wersji wykonania

- **Ulepszenie budynku** w zakresie efektywności energetycznej poprzez odpowiednią modernizację
- **Liczne akcesoria:**
 - Ochrona przeciwsłoneczna
 - Wentylator do małych pomieszczeń
 - Czujnik wiatru i deszczu
 - Przełącznik kontaktronowy w profilu ramy
 - Zdalne sterowanie radiowe
 - Inteligentne sterowanie w zakresie grawitacyjnej wentylacji nawiewnej i wywiewnej oraz obsługi rolet przeciwsłonecznych