

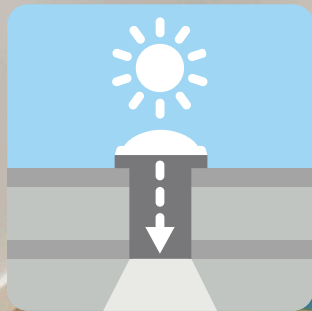
VELUX®

Świetlik tunelowy VELUX

– źródło pozytywnej energii

Ceny od 02.04.2013





Zadziwiająco dużo światła nie tylko od wczesnego rana do wieczora, ale i w nocy!

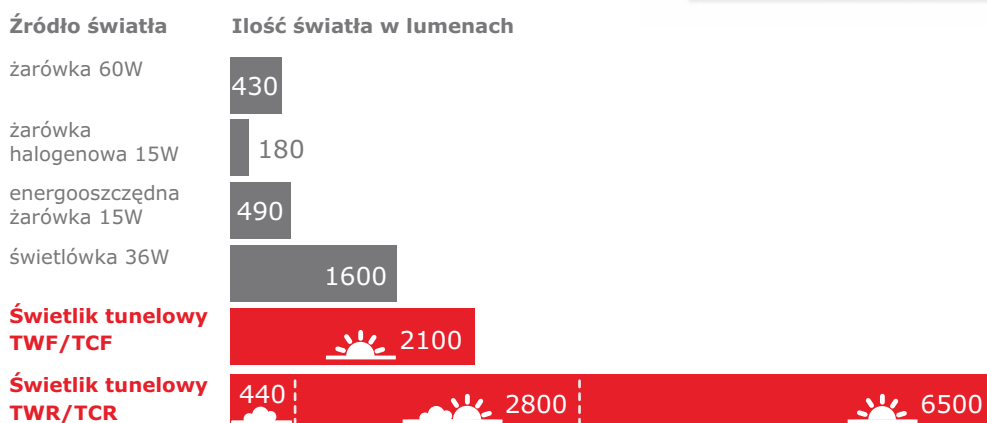
Świetlik tunelowy to nowatorskie rozwiązanie, które zapewnia doświetlenie światłem słonecznym, tam gdzie dotychczas nie można było go doprowadzić. Nadzwyczajną skuteczność zawdzięcza lustrzanej powłoce o refleksyjności nawet do 98%.

Świetliki można montować w wielu różnych konstrukcjach, zarówno w budynkach parterowych, jak i z poddaszem użytkowym, w dachach skośnych i płaskich.

Naturalne światło zmienia jakość wnętrza oświetlonego dotychczas wyłącznie światłem sztucznym. Wyjątkowa skuteczność pozwala cieszyć się światłem słonecznym przez wiele godzin od wczesnego rana do wieczora. A gdy słońce zajdzie, możesz wykorzystać świetlik jako lampę do oświetlenia elektrycznego. Dzięki temu każdy zakątek Twojego domu będzie nie tylko jasny, ale i elegancki.



Zestaw elektrycznego oświetlenia ZTL instaluje się wewnątrz świetlika, dzięki czemu możesz wykorzystać świetlik również jako lampę.



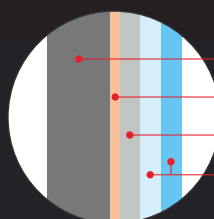
Warunki pogodowe

- ☀️ Słoneczne lato
- ☁️ Pochmurne lato
- ☁️ Pochmurna zima

Dobierz ilość świetlików do swojego wnętrza za pomocą programu dostępnego na stronie www.velux.pl/kalkulator



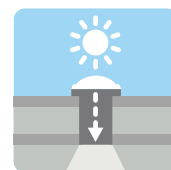
Tunel światłonośny pokryty jest od wewnątrz lustrzaną powłoką refleksyjną, która zapewnia odbicie nawet 98% promieni słonecznych.



- materiał nośny
- materiał wiążący
- aluminium o czystości 99,99%
- wysokorefleksyjna warstwa

Innowacyjna, światłonośna technologia z gwarancją VELUX

Świetliki wyposażone są w elementy dachowe ze zintegrowanymi kołnierzami. Ich konstrukcja to wynik 70 lat doświadczenia w łączeniu produktów VELUX z różnorodnymi pokryciami dachowymi, od płaskich, aż po wysokoprofilowane. Gwarantujemy szczelność w przypadku dachów z połaciami skośnymi o kątach nachylenia od 15 do 60 stopni i dachów płaskich o kątach nachylenia od 0 do 15 stopni.







Elementy dachowe świetlików TWR, TWF do dachów skośnych, o wymiarach 47 x 47 cm, wykonano z wysokiej jakości czarnego, wytrzymałego poliuretanu i tworzywa ASA Luran. Świetliki TLF i TLR do płaskich pokryć dachowych posiadają elementy dachowe wykonane z lakierowanego aluminium, w ciemno-szarym kolorze. Wysoką skuteczność doświetlenia oraz przejrzystość zapewnia szyba hartowana – odporna na ekstremalne warunki pogodowe oraz powłoka łatwo zmywalna na zewnętrznej powierzchni szyby.

Elementy dachowe świetlików TCR, TCF do dachów płaskich, o wymiarach 59 x 59 cm, wykonano z wysokiej jakości wytrzymałego PCV. Wyjątkową skuteczność doświetlenia zapewnia wykonana z przezroczystego akrylu kopuła – odporna na ekstremalne warunki pogodowe.

We wszystkich typach świetlików VELUX światło wpada do wnętrza przez element sufitowy, wyposażony w podwójne, matowe szkło akrylowe rozpraszające oraz biały pierścień sufitowy. Alternatywne wzory szkła akrylowego i pierścieni prezentujemy na stronie 7.

Wszystkie typy świetlików wyposażone są w folię paraizolacyjną do szczelnego połączenia z paraizolacją pomieszczenia.

Przy wyborze świetlika tunelowego należy kierować się przede wszystkim długością tunelu światłonośnego.

Maksymalna odległość od dachu do sufitu	 Świetlik TWR/TLR	 Świetlik TWF/TLF	 Świetlik TCR	 Świetlik TCF
Bez elementów przedłużających	0,9 – 1,85 m	0,4 – 1,5 m	0,8 – 1,85 m	0,2 – 0,9 m
Z elementami przedłużającymi ZTR (62 lub 124 cm)	1,85 – 6,00 m	(-)	1,85 – 6,00 m	(-)






Dopasuj świetlik do swojego stylu

Skonfiguruj kompletny system świetlika tunelowego VELUX, który będzie idealnie pasował do Twojego wnętrza!

Ceny detaliczne

symbol	ceny netto ceny brutto	Rozmiar świetlika Zewnętrzne wymiary tunelu (cm)	termin dostawy dni robocze		
				014	35
TWR 014 2010		Do dachów skośnych, tunel sztywny, profilowane materiały pokryciowe	2	1456,91 1792,00	
TWF 014 2010		Do dachów skośnych, tunel elastyczny, profilowane materiały pokryciowe	2	1041,46 1281,00	
TLR 014 2010		Do dachów skośnych, tunel sztywny, płaskie materiały pokryciowe	10	1456,91 1792,00	
TLF 014 2010		Do dachów skośnych, tunel elastyczny, płaskie materiały pokryciowe	10	1041,46 1281,00	
TCR 014 0000		Do dachów płaskich, tunel sztywny	10	1879,68 2312,00	
TCF 014 0000		Do dachów płaskich, tunel elastyczny	10	1355,28 1667,00	
ZTR 014 0062		Element przedłużający, długość 62 cm	2	234,96 289,00	
ZTR 014 0124		Element przedłużający, długość 124 cm	2	324,39 399,00	
ZTB 014 0011, 0012		Pierścieni dekoracyjny – kolor srebrny, mosiądz	10	161,79 199,00	
ZTB 014 0014, 0015		Pierścieni dekoracyjny – kolor miedź, czarny	10	186,18 229,00	
ZTL 014		Zestaw oświetleniowy LED	2	203,25 250,00	
ZTC 014 0001, 0002		Szyba rozpraszająca - wzór mrożona, wzór pryzmat	10	161,79 199,00	
ZCE 014 0015		Podstawa podwyższająca do świetlików TCF i TCR o wysokości 15cm	10	804,88 990,00	
ZZZ 014 210		Zestaw profili do mechanicznego mocowania pokrycia dachowego	10	121,14 149,00	
ZTB 014 1001		Moduł słoneczny	10	2048,78 2520,00	
ZTK 014B		Zaciemniający panel sufitowy	10	161,79 199,00	
ZTB 2002		Moduł polepszający parametry izolacyjne	10	235,77 290,00	



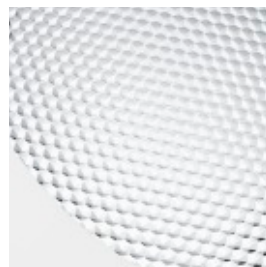
Elementy przedłużające ZTR o długości 62 i 124 cm, pozwalające skutecznie prowadzić światło w tunelu TWR na odległość nawet 6 metrów.



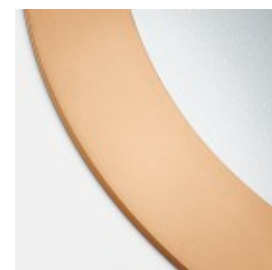
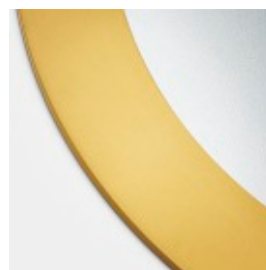
Zestaw elektrycznego oświetlenia ZTL 014, wyposażony w diody LED, zmienia świetlik VELUX w całodobowe superenergooszczędne źródło światła.



Zaciemniający panel sufitowy ZTK 014B z zestawem magnesów i drążkiem do operowania panelem w komplecie



Wymienne szyby rozpraszające światło we wzorze pryzmatycznym i mroźnym. Standardowo świetlik wyposażony jest w szybę matową.



Wymienne pierścienie sufitowe w kolorach: srebrny mat, czarny mosiądz lub mahoń. Standardowo świetlik wyposażony jest w białą, gładką pierścien sufitowy.



Moduł słoneczny ZTB 014 1001 zaprojektowany przez Rossa Lovegrove – to wzornictwo dla najbardziej wymagających i wspaniała gra światła. Nagrodzony red dot design award.



reddot design award

VELUX Polska Sp. z o.o.
ul. Muszkietarów 15A
02-273 Warszawa
tel. (22) 33 77 000
fax (22) 33 77 090
e-mail: kontakt@velux.pl
www.velux.pl

Życie pełne światła™

VELUX®

2013 VELUX Group. VELUX i logo VELUX są zastrzeżonymi znakami handlowymi używanymi na podstawie licencji VELUX Group. Podane ceny mają charakter orientacyjny i nie są ofertą zawarcia umowy sprzedaży. Podane terminy dostaw są terminami realizacji dostawy do składającego zamówienie punktu handlowego od momentu złożenia zamówienia w VELUX. Firma VELUX nie odpowiada za błędy w katalogach, broszurach i innych drukowanych materiałach. Firma VELUX zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w swoich produktach i cenach bez powiadomienia i uprzedzenia. Aktualnie obowiązujące ceny dostępne na stronie www.velux.pl