

Permite una perfecta integración con la cubierta



VELUX Spain, S.A.
C/ Chile, 8
28290 Las Rozas de Madrid
Atención al cliente y servicio técnico: 91 509 71 00

www.velux.es

Iluminando tu vida



Tubo Solar Rígido

Fabricado en aluminio con recubrimiento interior altamente reflectante.

Compuesto de dos tubos telescópicos de 62 cm y dos codos de 38 cm para realizar ángulos en la instalación.

Admite la incorporación de extensiones rígidas para aumentar su longitud hasta 6 metros.

Máximo rendimiento lumínico



Tubo Solar Flexible

Fabricado en poliéster metalizado altamente reflectante.

Consta de un solo tubo de 2 metros de longitud.

Su composición flexible permite sortear cualquier obstáculo y adaptarlo a la altura deseada.

Fácil instalación

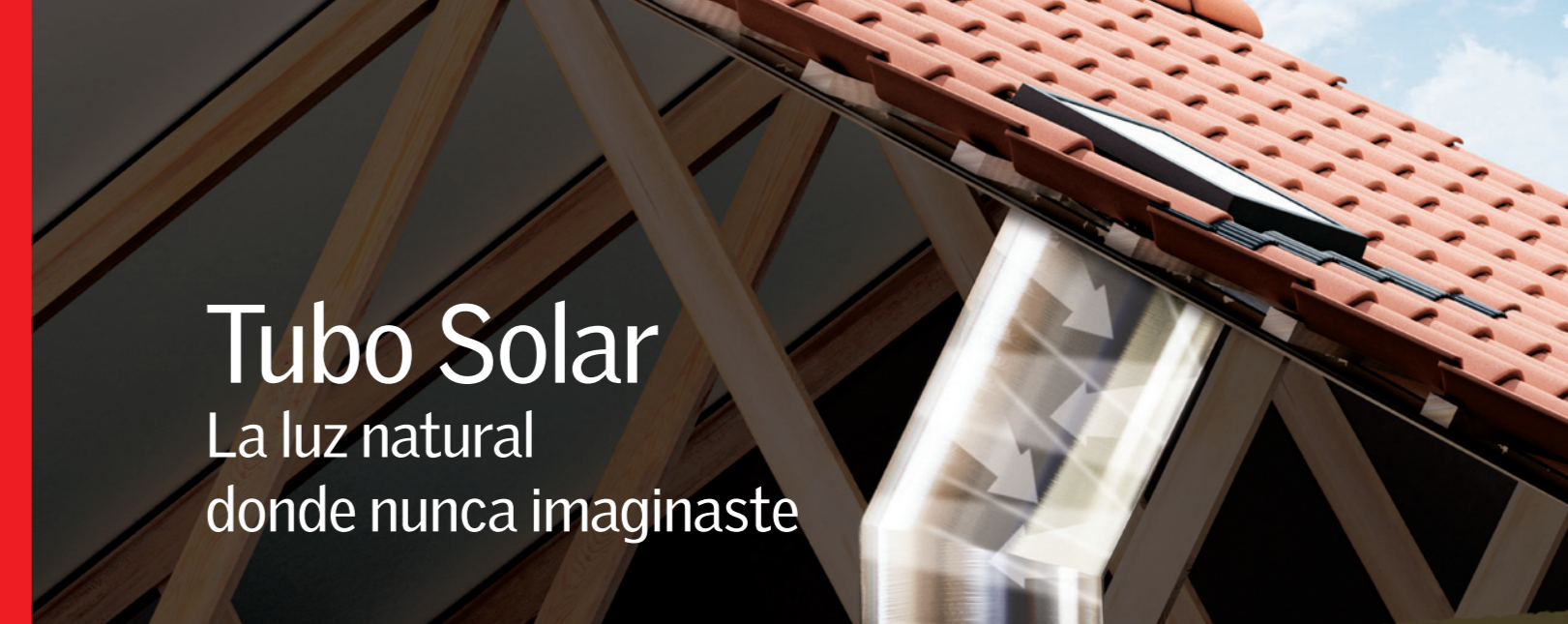


VELUX



XES 10436, TRIPTICO TUBO SOLAR 2012 © 2012 VELUX GROUP © VELUX, VELUX LOGO Y "Pulsación" SON MARCAS REGISTRADAS DE VELUX GROUP.

Tubo Solar
La luz natural donde nunca imaginaste



VELUX

La ventana para tejados

Tubo Solar VELUX

El Tubo Solar VELUX capta la luz solar que incide sobre la superficie del tejado y la transmite al interior de un túnel reflectante. El conducto atraviesa la cubierta y llega al interior de la vivienda donde un difusor la distribuye por el interior de la estancia.

¿Cuál elegir?

Tubo Solar Rígido	Cubierta plana 0°-15°		Cubierta inclinada 15°-60°			
Tipo de cubierta			Material de cubierta ondulado (ej.: teja)		Material de cubierta plano (ej.: pizarra)	
Distancia	0,95-6* m		1,45-6* m			
Diámetro Ø	25 cm	35 cm	25 cm	35 cm	25 cm	35 cm
Código producto	TCR 010	TCR 014	TWR 010	TWR 014	TLR 010	TLR 014

* Si el espacio bajo cubierta no es accesible, VELUX recomienda la instalación de su Tubo Solar Flexible

Tubo Solar Flexible	Cubierta plana 0°-15°		Cubierta inclinada 15°-60°	
Tipo de cubierta			Material de cubierta ondulado (ej.: teja)	
Distancia	0,2-0,95 m		0,4-2 m	
Diámetro Ø	35 cm			
Código producto	TCF 014		TWF 014	TLF 014



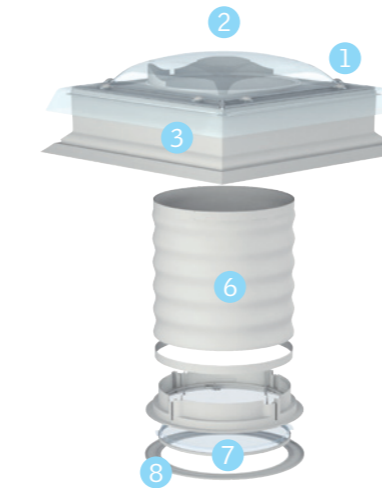
Tubo Solar VELUX para cubierta inclinada



- 1 Marco externo en poliuretano
- 2 Vidrio templado 4mm
- 3 Cerco de estanqueidad integrado
- 4 Codo regulable
- 5 Extensión rígida
- 6 Tubo flexible
- 7 Difusor interior acrílico con doble capa aislante
- 8 Anillo embellecedor interior acabado en blanco



Tubo Solar VELUX para cubierta plana



- 1 Cúpula acrílica transparente
- 2 Espejos de alta reflectancia para mejor captación de la luz
- 3 Marco en PVC
- 4 Codo regulable
- 5 Extensión rígida
- 6 Tubo flexible
- 7 Difusor interior acrílico con doble capa aislante
- 8 Anillo embellecedor interior acabado en blanco



reddot design award
honourable mention 2012



Más información en:
www.velux.es

Complementos para Tubo Solar VELUX

Extensión para Tubo Solar rígido

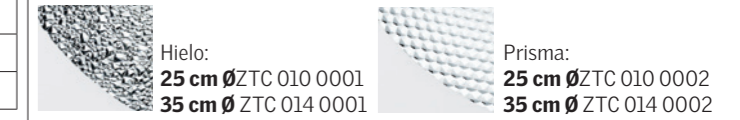
Extensión de aluminio reflectante disponible en varias medidas. Permite aumentar la longitud del Tubo Solar Rígido hasta 6 metros



	25 cm Ø	35 cm Ø
62 cm	ZTR 010	ZTR 014 0062
124 cm		ZTR 014 0124

Difusor de luz natural

Dos maneras de matizar la luz natural de forma uniforme: hielo y prisma. Disponible para sustituir el difusor acrílico estándar incluido en el Tubo Solar VELUX.



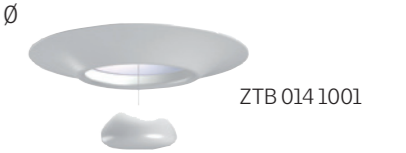
Kit de iluminación artificial

Permite la iluminación de las estancias durante la noche. Incluye soporte con casquillo y bombilla LED de 4W. Compatible con Tubo Solar de 35 cm Ø



Difusor Lovegrove

Diseño original de Ross Lovegrove para VELUX que permite la distribución de la luz natural con un diseño exclusivo. Compatible con Tubo Solar de 35 cm Ø



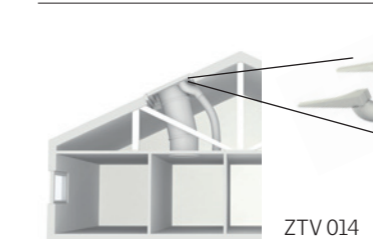
Cortina de oscurecimiento

Bloquea la entrada de luz natural cuando es preciso. La cortina se acopla perfectamente al difusor del Tubo Solar VELUX. Disponible a partir de abril 2013



Anillo embellecedor

Disponible en aluminio, bronce y negro para sustituir el anillo embellecedor blanco incluido en el Tubo Solar VELUX.



Adaptador de ventilación
Permite la ventilación automática fijándolo en la parte trasera del marco interior. La instalación debe completarse con un tubo de ventilación aislante (100 mm Ø) y un ventilador mecánico. Compatible con Tubo Solar de 35 cm Ø

Kit de aislamiento

Incrementa el aislamiento térmico de la instalación. Compatible con Tubo Solar de 35 cm Ø. Disponible a partir de abril 2013



¿Cuánta luz aporta un Tubo Solar VELUX?

El lumen es la unidad del Sistema Internacional de Medidas para medir el flujo luminoso

Fuente de luz	Lúmenes
15W Halógeno	180
60W Bombilla	430
15W Bombilla bajo consumo	490
36W Tubo fluorescente	1600
VELUX Tubo Solar flexible	2100
VELUX Tubo Solar rígido	440 - 2800 - 6500
Condiciones climáticas	Nublado Parcialmente nublado Soleado

Calcula el rendimiento de la instalación con Lux Calculator disponible en www.velux.es



Diseñado para proporcionar luz natural en espacios interiores donde no es posible instalar ventanas.

