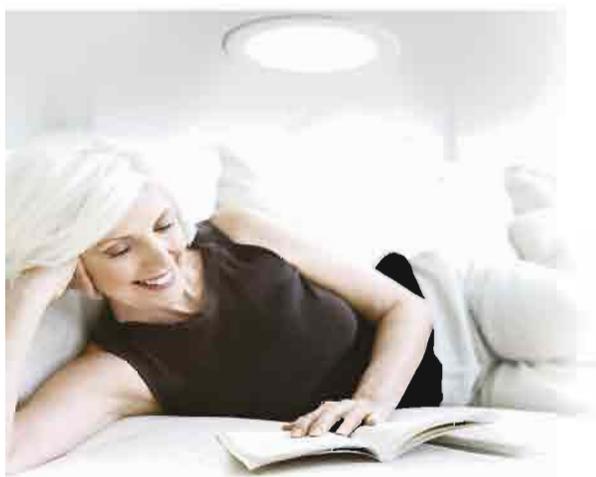




El sistema de iluminación natural que mejora tu vida



Descubre los beneficios de la:

LUZ NATURAL

Nuestra apretada agenda a veces no nos permite experimentar una vida realmente saludable, como pasar el suficiente tiempo fuera tomando el sol. ¿Pero sabías que tomar el sol podría cambiar tu vida a mejor?

Los beneficios de la luz solar son indiscutibles:

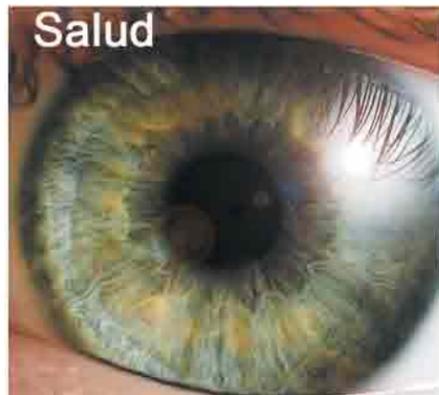
Estudios demuestran que la luz solar nos hace más productivos; puede fortalecer tus habilidades mentales y concentración; y puede producirte bienestar levantando tu estado de ánimo.

En tu casa, los efectos positivos de la luz natural te pueden ofrecer beneficios adicionales. Los espacios interiores se ven más amplios. Los colores se ven más claros y verdaderos. Tus habitaciones se verán más atractivas.



Gracias a la luz natural en espacios interiores, ahorrarás en luz eléctrica y minimizarás el impacto medioambiental.

Con Solatube en casa, recibirás todos los beneficios que la luz natural pueda ofrecer incluso si no tienes tiempo de salir a disfrutar de la luz del sol.



La luz que entra a través del ojo desencadena la producción de hormonas que nos producen bienestar y nos hacen sentir descansados.



La luz solar hace que nuestro cerebro produzca serotonina, una hormona capaz de aliviar el dolor, proporcionar energía y hacernos sentir felices.



Las personas que regularmente se exponen a la luz del sol tienden a ser más optimistas, dormir mejor en la noche y sentirse mejor.

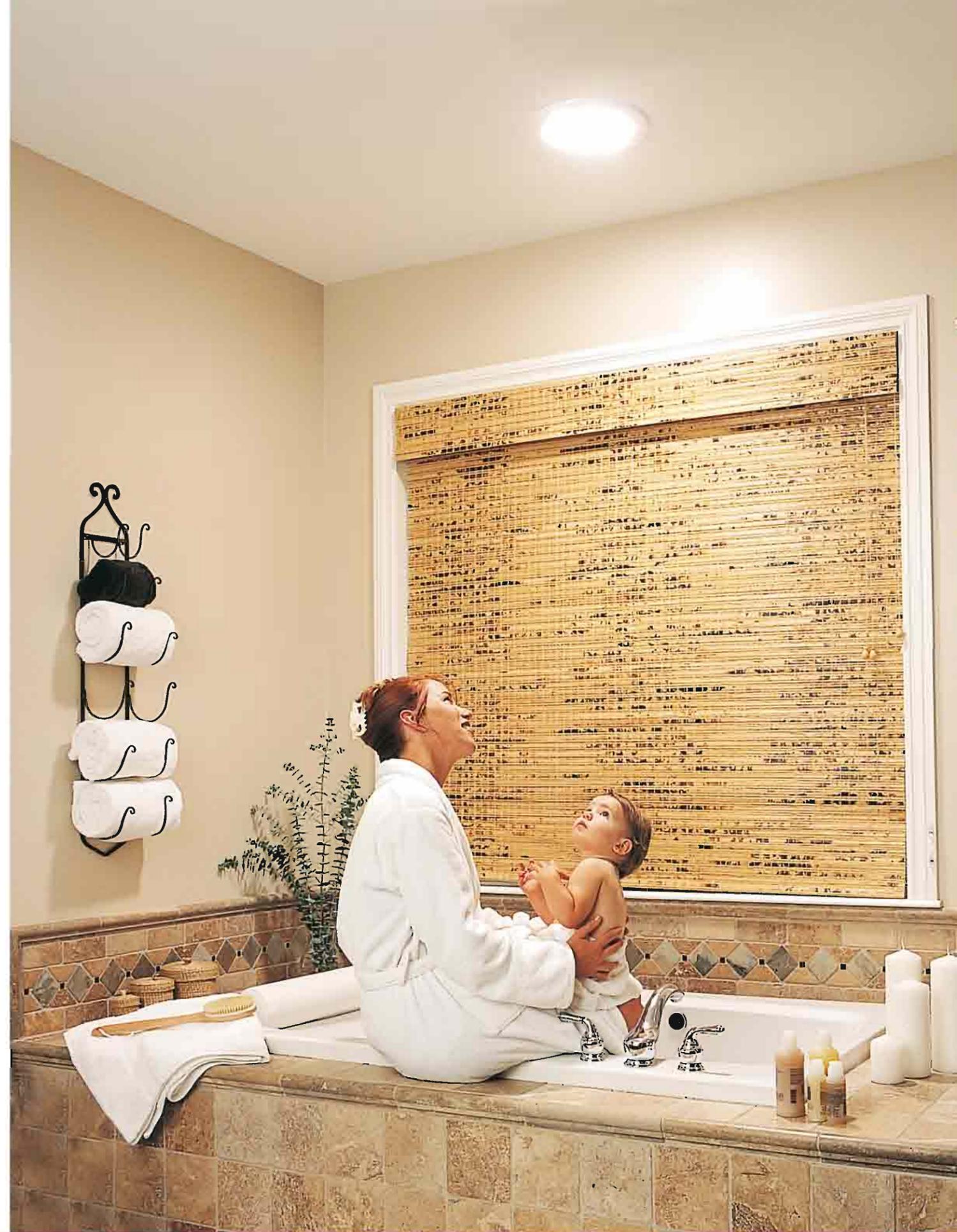
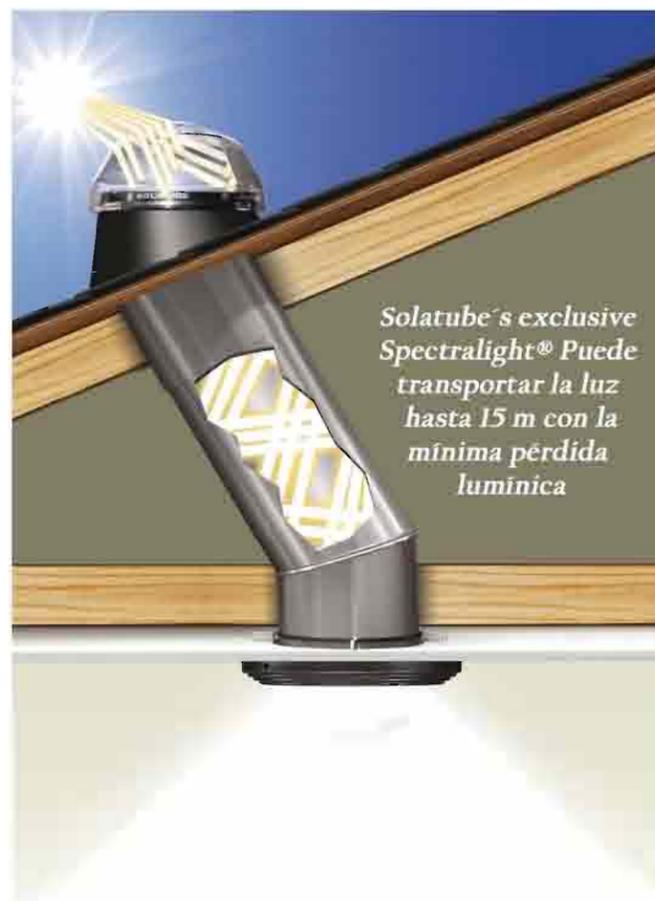


Solatube convierte cualquier habitación en un lugar lleno de vida y color

Tu casa es un reflejo tuyo y de tu estilo. Pero sin las propiedades de la luz natural, tu casa puede sentirse vacía y oscura, produciendo dificultades para leer, cocinar y diferenciar los colores.

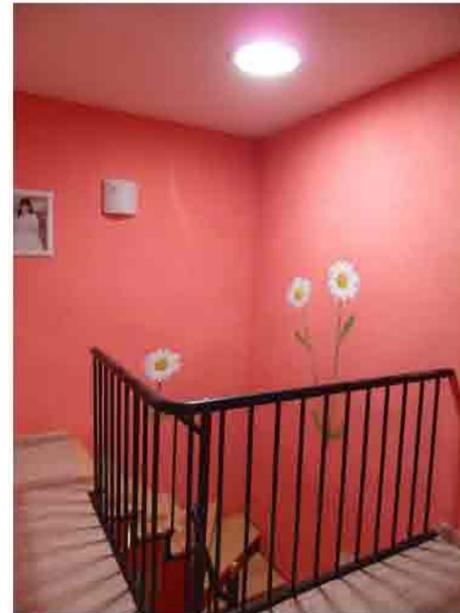
Con el Sistema de Iluminación Natural Solatube, puedes convertir cualquier habitación oscura en un lugar lleno de vida y color, aunque tu habitación esté en el sótano.

En menos de 4 horas y sin grandes obras te instalamos un Solatube, ¿A qué estás esperando?



HUECOS DE ESCALERAS

Es el lugar de tu casa donde más veces tienes que transitar, con el correspondiente peligro de poder caerte por las escaleras por falta de una adecuada iluminación. También es un lugar ideal para instalar una buena decoración, bien mediante un buen cuadro, un bonito pasamanos de madera o maceteros llenos de plantas, todos ellos necesitan la luz natural para darles color y vida.



Beneficios

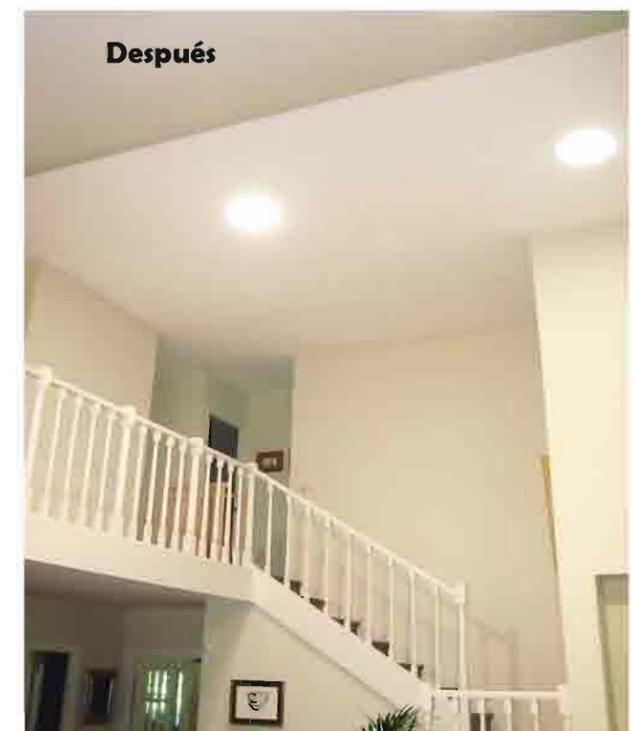
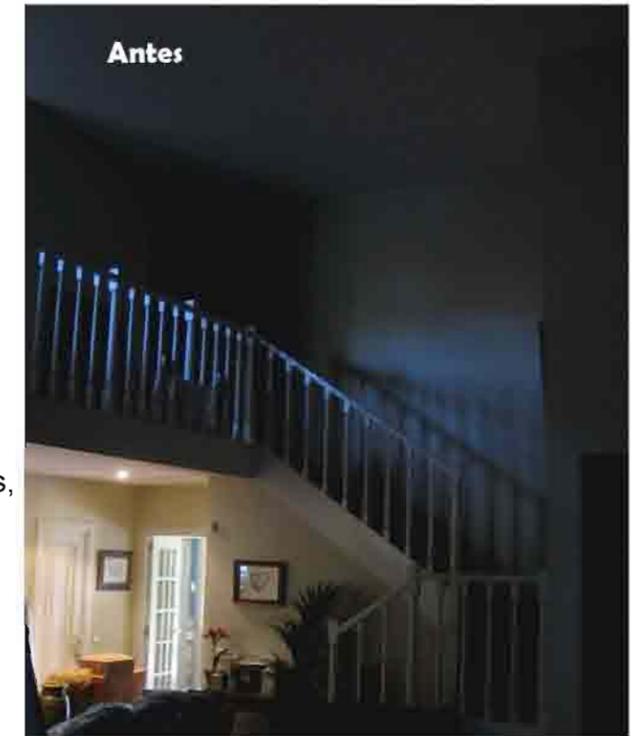
Con Solatube tu escalera se convierte en un lugar mucho más agradable y transitable

Ahorras energía de manera eficiente
Iluminación Natural sin
pérdidas-entradas de calor, único
tragaluz con sello Energy @Star

Iluminación Natural sin ruidos exteriores,
único tragaluz con Normativa sobre
aislamiento acústico
UNI EN ISO 717-1.140-1:2006

Instalación en menos de 4 horas

Recomendamos la instalación del
anillo de Led (ver pag. 21)



Toma una ducha de luz solar en el

CUARTO DE BAÑO

El cuarto de baño es el lugar donde nos preparamos para salir al mundo. Nos duchamos, bañamos, maquillamos... Pero la luz artificial puede dificultar el verse bien, causándole a tus ojos dificultad para distinguir entre diferentes champús o botellas de acondicionadores, o produciendo que confundas la sombra de ojos con la verdadera tonalidad de tu piel. Con el sistema de Iluminación Natural Solatube puedes evitar todos estos problemas relacionados con el brillo de tu baño, con luz natural limpia. Así que despierta y toma una ducha de luz solar.

Beneficios

Olvidate de encender y apagar la luz al entrar o salir del baño.

Con luz natural, leer la letra pequeña de las etiquetas de los medicamentos es mucho más sencillo.

Un maquillaje aplicado con luz artificial puede verse diferente a cuando lo ves con luz natural. Al aplicarlo con luz natural te aseguras de que se verá igual al salir al exterior.

Afeitarse con luz natural puede ayudarte a ver mejor y no cortarte o dejarte zonas sin afeitar.

La luz eléctrica puede hacer que tu baño se vea más amarillento de lo que es en realidad y pueda parecer que está sucio. Con Solatube tu baño siempre se verá limpio y con un aire fresco.

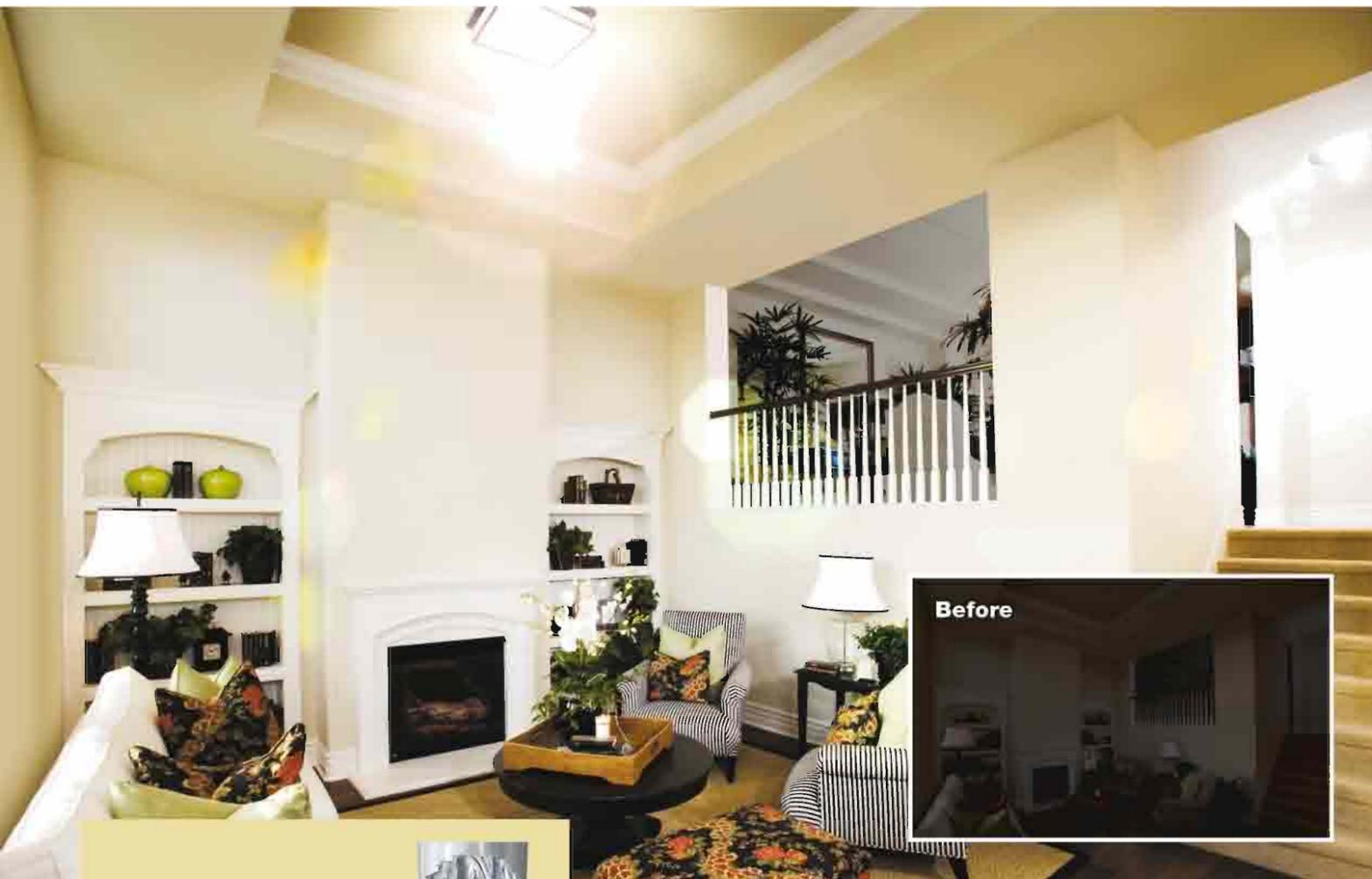
El kit de ventilación es ideal para baños, permitiendo tener luz natural y ventilación en un mismo dispositivo

"Nuestro baño era muy oscuro al no tener ventanas, pero ahora con Solatube tiene tanta luz que parece que estemos en el exterior"



SALÓN

El salón es el espacio donde se realizan la mayor parte de las actividades de casa. Te reúnes con amigos, ves la televisión o te recuestas en el sofá con un buen libro. Con Solatube puedes mejorar todas estas actividades iluminando con luz natural los lugares oscuros para darle una nueva vida a tu salón.



El Regulador de luz Solatube puede alterar la cantidad de luz que transmita tu Solatube según tus necesidades en cada momento



Beneficios

La luz natural en casa nos ayuda a leer con más facilidad.

Con luz natural actividades como trabajar, ver la televisión, jugar en familia... se volverán más divertidas.

Si tu salón tiene ventanas laterales pero no dan suficiente luz a toda la sala, con Solatube en los lugares oscuros puedes ayudar al balance de luz entre exterior e interior.

COMEDOR

No es un secreto que la comida hace unirse a las personas, y el comedor ofrece a las familias la posibilidad de cenar, celebrar fiestas y estar juntos. Cuando añades luz natural a esta mezcla, harás las comidas más deliciosas y le darás un nuevo brillo a tus muebles y cubiertos



Beneficios

La luz natural da un color a las verduras, frutas y carnes que las hace más apetitosas

La luz natural enriquece la decoración de tu comedor

Envuelve tu ambiente con luz natural y haz tus cenas memorables.

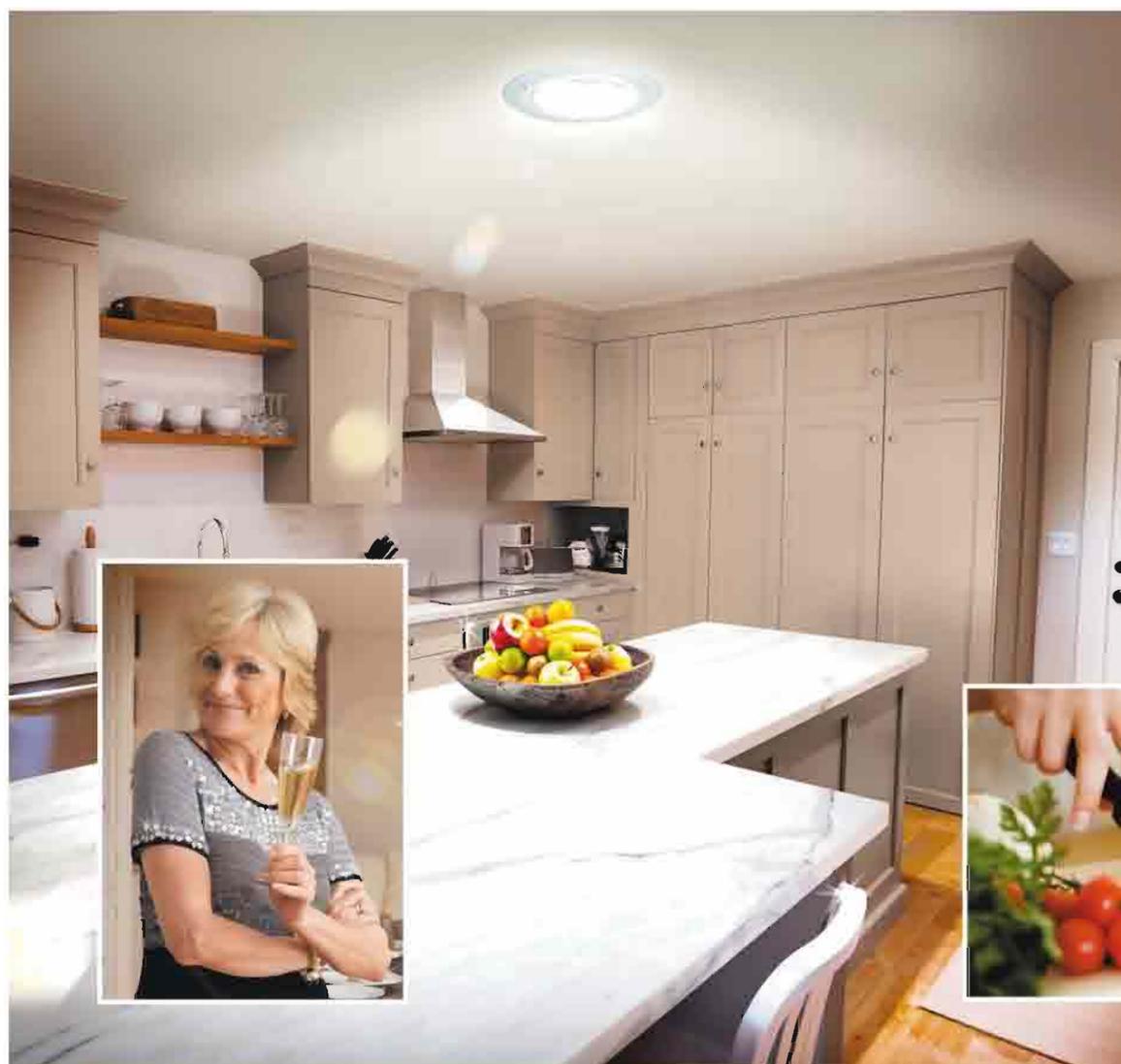
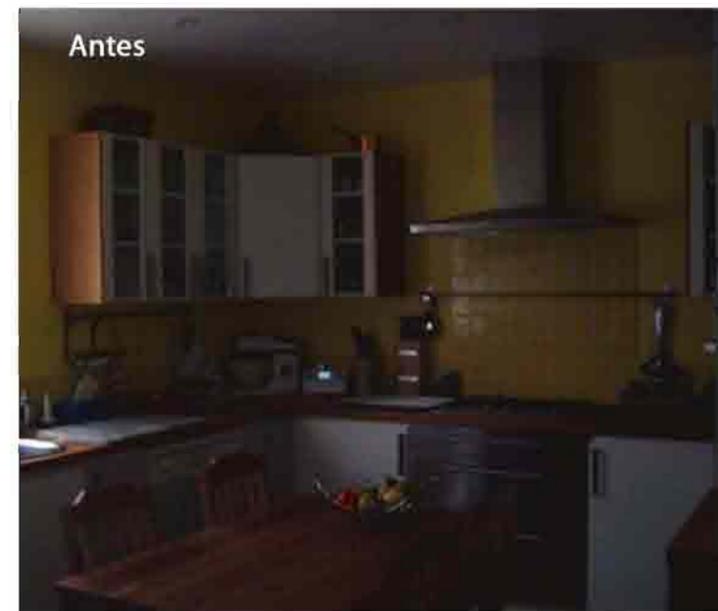
Para un salón con estilo, nosotros recomendamos el difusor auroraglo, nuestro difusor con más estilo, ideal para darle un diseño único a tus habitaciones.



El ingrediente para hacer más brillante tu

COCINA

La cocina es el corazón del hogar. Es el sitio donde se cocina y comes con familiares y amigos. La luz natural te proporciona una nueva experiencia al disfrutar del verdadero color de la comida haciéndola más apetitosa; puede proporcionar un impulso de energía para hacer las conversaciones más entretenidas. Y además la luz natural puede hacer tu cocina más brillante y realzar sus texturas. El sistema de Iluminación Natural Solatube es el ingrediente perfecto para hacer de tu cocina un lugar brillante.



Beneficios

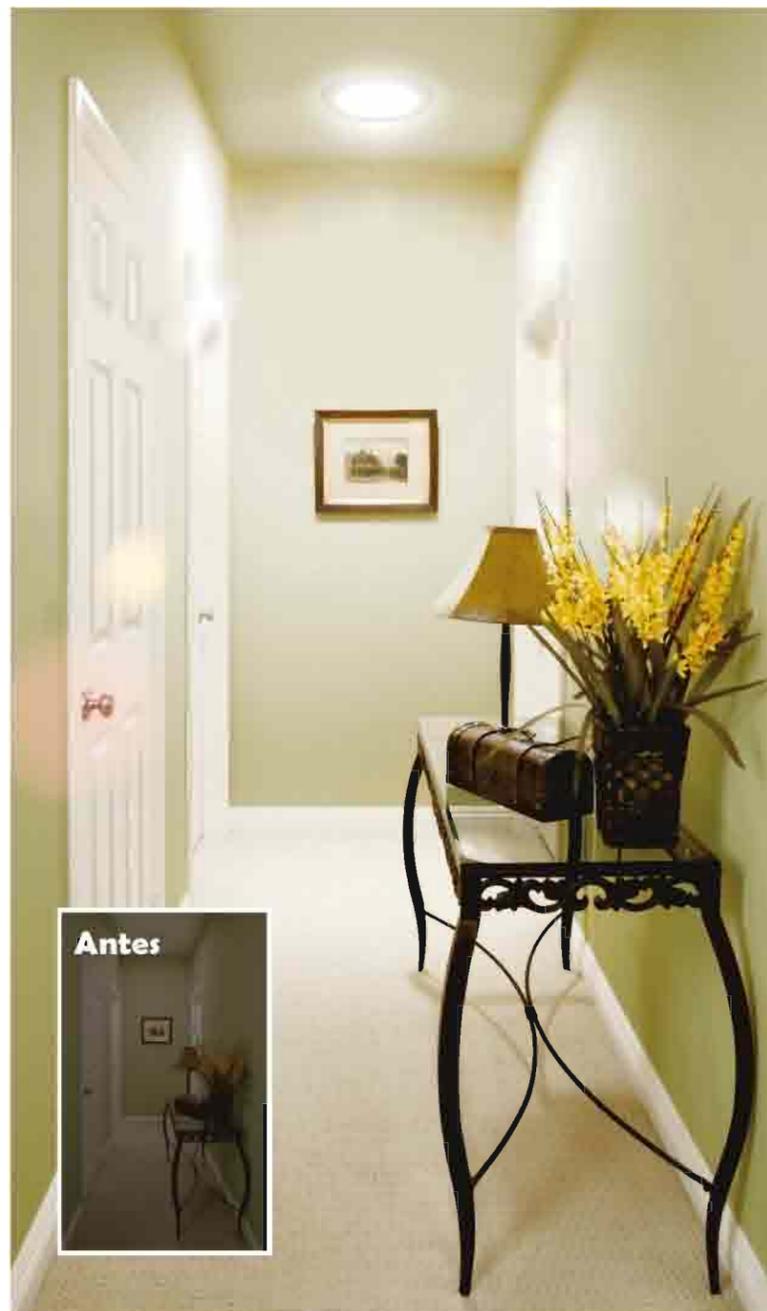
- La luz natural te permite realizar las tareas más precisas, como cortar verduras de una forma más fácil y segura.
- La luz natural les da un toque de color a tus ensaladas para hacerlas más verdes y apetecibles.
- La luz natural hace al ojo capaz de ver con mayor facilidad la letra pequeña de las recetas de cocina.
- La luz natural de solatube traslada la luz exactamente al lugar donde la necesitas para optimizar tus actividades, como cocinar, leer o comer.
- La luz natural no consume energía.



Dale una nueva luz a tus pequeños espacios

RECIBIDOR, PASILLOS

Normalmente las paredes de los pasillos pasan desapercibidas aunque transitamos por ellos muchas veces al día. Con una iluminación natural apropiada estos pequeños espacios se pueden transformar en un escaparate para mostrar nuestras fotos y cuadros favoritos.



Y VESTIDORES

Beneficios

Haz tu casa más acogedora con un recibidor y pasillos bien iluminados.

Con una apropiada iluminación natural puedes tener un recibidor lleno de bonitas fotos y cuadros.

Con una buena iluminación y luz natural tus plantas crecen sanas.

La luz natural te permite ver los colores en su verdadero estado. Esto es muy útil para diferenciar los colores oscuros en tu vestidor.

Un vestidor bien iluminado con luz natural es mucho más agradable y estético.

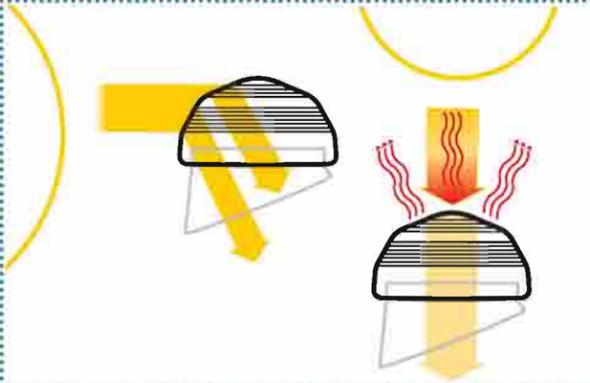
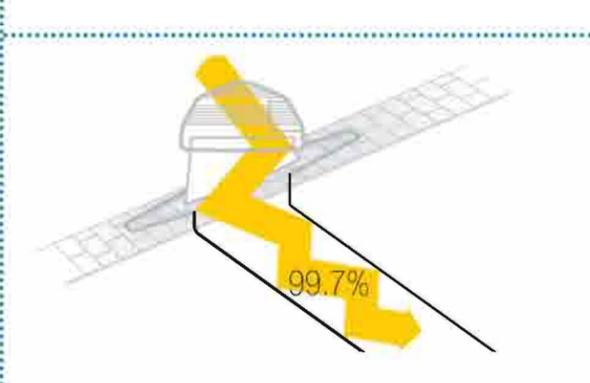
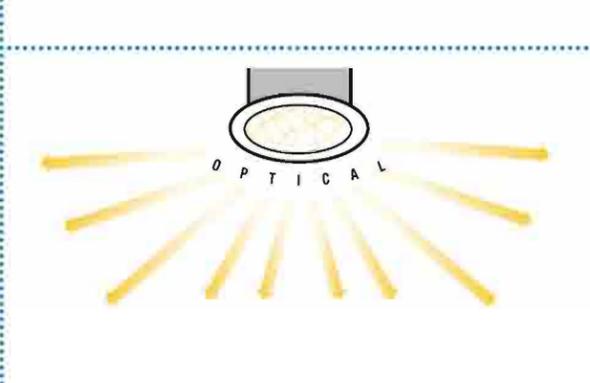


¡No te imaginas la diferencia que existe en la percepción de colores entre la luz artificial y la luz natural!



Mayores prestaciones con la mejor tecnología

Sistema de Iluminación Natural Solatube®

	1 Tecnología Raybender® 3000 <ul style="list-style-type: none">• Lentes de domo patentadas para la mejor captura de la luz natural.• Redirige la luz con menor ángulo y rechaza la que incide con mayor intensidad (verano).• Iluminación garantizada durante todo el día
	2 LightTracker™ <ul style="list-style-type: none">• Reflector patentado en el interior del domo.• Intercepta y redirecciona la luz solar de menor ángulo (Invierno).• Aumenta la cantidad de luz que entra por el tubo.• Prestaciones insuperables durante todo el año.
	3 Tubos Spectralight® Infinity <ul style="list-style-type: none">• Los tubos más reflectantes del mundo.• 99,7% de reflectividad espectral.• Realza la belleza natural de los colores.• Transfiere la luz solar hasta una distancia de 15 m.
	4 Diseño de la Difusión de la Luz <ul style="list-style-type: none">• Los difusores garantizan la óptima distribución de luz por la habitación.• Bloqueador de los rayos perjudiciales UVA y UVB.• Varios difusores disponibles, para diferentes combinaciones decorativas.• Certificado Energy Star (Ahorro eficiente de Energía)



Zona de CAPTACIÓN
La luz es captada por el domo y dirigida hacia el interior a través del tubo.

Zona de TRANSFERENCIA
La luz solar se direcciona, sin apenas pérdida, hacia el difusor.

Zona de DISTRIBUCIÓN
La luz solar se distribuye por la habitación gracias al difusor.

Cada producto Solatube incluye una amplia gama de tecnologías innovadoras. La aplicada en el diseño y fabricación del domo, casi duplica la superficie equivalente de luz natural (SECLN) de los domos convencionales empleados en otros Tragaluces Tubulares. Si unimos las lentes Raybender 3000 y el reflector LightTracker, obtenemos un sistema de captación de luz natural casi perfecto. En cuanto a los tubos, utilizan un revolucionario film polimérico multicapa (Tecnología Spectralight Infinity) considerado como el material más reflectante del mundo y que además no contiene metales que dañen el medio ambiente.

Brighten Up® Series

Una brillante idea para cada habitación

Los modelos de Solatube 160 DS y 290 DS están fabricados con un nivel de calidad nunca antes vista. Incluyen nuestras patentes Raybender® 3000 y LightTracker™ que permiten una Superficie Efectiva de Captura de Luz Natural (SECLN), nunca vista hasta ahora, para así poder iluminar habitaciones oscuras con la mejor tecnología y diseño.

	Solatube® 290 DS Daylighting System	Solatube® 160 DS Daylighting System
Especificaciones		
Tamaño del tubo (Diámetro)	350 mm	250 mm
SECLN * Superficie Efectiva de Captura de Luz Natural	1871 cm ²	1032 cm ²
Características tecnológicas		
Tecnología Raybender® 3000	n	n
Reflector LightTracker™	n	n
Tubos Spectralight® Infinity	n	n
Rendimiento energético		
ENERGY STAR®	n	n
Design Criteria		
Distancia máxima aconsejable	9.1 m	6.1 m

*SECLN (Superficie Efectiva de Captura de Luz Natural). Representa el área real del domo que recoge y redirige la luz del sol. Un domo translucido normal de 25 cm tiene una SECLN de 506 cm². Compare la diferencia



GLASSDISTRACTIONS™

Accesorios de decoración



AuroraGlo

Cuando se necesita diseño es el más adecuado



VividShade

Pantalla - Tambor Moderna y chic



TierDrop

Igual que el JustFrost con Efecto Cascada



QuadraFrost

Complementa o contrasta con estilo las líneas simétricas de cualquier habitación



OptiView®

Deslumbrante y visionario



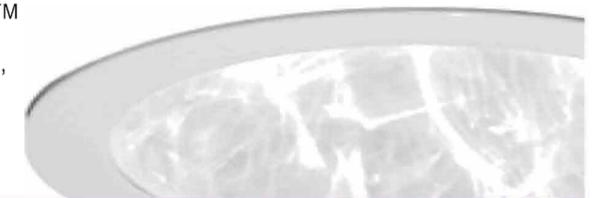
JustFrost

El escaparate que nos muestra que la luz natural es limpia

Difusores

Classic Vusion™

Difusor plano clásico, su diseño armoniza con la mayoría de los interiores



Complementos

Regulador de luz

Permite regular la cantidad de luz que entra en la habitación, utilizando un interruptor o un mando a distancia



Kit de luz eléctrica

permitiendo adaptar una bombilla al interior del tubo para disponer de luz eléctrica durante la noche

Kit de ventilación

Compatible con el modelo 160DS ideal para aseos y cuartos de baño

Solatube® ofrece bases de fácil instalación para todo tipo de cubiertas y tejados. Están fabricadas por el proceso de estampación, sin soldaduras, que evitan las posibles goteras o infiltraciones de agua. Disponibles con torreta plana o inclinada, que permiten la máxima captación de luz solar con independencia de su posición en el tejado.

Sin Pendiente	Inclinación	Teja Universal	Mocheta
			
			
Plano	Teja de Madera	Teja árabe o mixta	Mocheta normal
<ul style="list-style-type: none"> • Úsalo en tejados planos o de poca pendiente. Disponibles en alturas de 10cm o 15cm; use el de 15cm para cargas pesadas de nieve y en tejados comerciales. 			
	Pizarra	Teja cerámica plana	Mocheta metálica
		<ul style="list-style-type: none"> • Disponible con pendiente o sin pendiente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Disponible para 290DS, 330 DS y 750 DS
	Metálico* *Kit para tejados metálicos		

Tubos de extensión Spectralight® Infinity

Los tubos de extensión se pueden añadir en incrementos de 400 mm o de 600 mm, para recorridos largos, sin sacrificar prestaciones. El secreto reside en la reflectividad única del Spectralight® Infinity en el tubo, dando la posibilidad de formar ángulos de hasta 90 grados.



Tubo de Extensión (0-90 Grados)



Tubos de Extensión

Torretas de Extensión

Usadas para elevar la altura del Solatube en el tejado y evitar la nieve, agua o la sombra de los obstáculos del tejado.

Disponibles en tamaños de 50mm, 101mm, 300mm, 600mm, 900mm y 1200mm.

Kit universal con torreta de 5 cm para evitar el sobrante de las propias tejas



Anillos de LED Solatube

Nuevos anillos de LED pensados para incorporarlos en los tragaluces tubulares



Gracias al anillo de LED podemos tener luz natural por el día y luz eléctrica por la noche en un único Solatube.

¡Ahorre hasta un 90% en la factura de la luz combinando luz natural y el bajo consumo de los LED!



Tienen una serie de características que nos ha llevado a su homologación a nivel Nacional e Internacional, habiendo pasado las más exigentes normas de Calidad en cuanto a su fabricación de Circuitos Impresos.