seesky luz®

Última generación de techos panorámicos, móviles y fijos.

C3 Systems®
The open view company

C3 Systems está muy comprometida con su equipo humano, con sus clientes, con su entorno y con el medioambiente. Trabajamos cada año con el objetivo de identificar y proponer medidas que contribuyan a alcanzar un crecimiento económico sostenible, eficiente y equilibrado. Por ello realizamos una adecuada gestión de materias primas, preservamos los recursos naturales fomentando el uso responsable de los mismos, garantizando su suministro y elaborando estudios para mejorar e identificar nuevas oportunidades de crecimiento económico. Además, desarrollamos productos innovadores en el ámbito del medioambiente y garantizamos la protección de la salud y la calidad de vida de las personas.

Mira de cerca al presente que estás construyendo, porque debe parecerse al futuro con el que sueñas.

~Alice Walker~

TECHO MÓVIL PANORÁMICO

Seesky LUZ es la última generación de techos móviles panorámicos, móviles enmarcados y fijos. Es un sistema modular y polivalente en el que se pueden combinar entre sí las tres variantes. Además, se integra perfectamente con la gama de productos **Seeglass** y **Habitat** para crear ambientes únicos. Elige tu manera de mirar al horizonte y diseña un nuevo espacio inigualable lleno de luz.

La principal característica del **techo móvil panorámico** es la ausencia de panel enmarcado y el guiado oculto de los paneles de vidrio convirtiendose en el techo más panorámico del mercado.

El **techo móvil panorámico** es un sistema con estructura de aluminio resistente y duradera.

*Combinación de techo móvil panorámico **Seesky LUZ** + cerramientos **Seeglass** + toldo veranda **Habitat SOL***

Una solución con un diseño vanguardista y eficiente que, junto a la domótica de última generación, lo convierten en uno de los techos más innovadores del sector.

Gracias a la opción de los paneles móviles, permite regular la temperatura de la estancia para un mayor confort y disfrute los 365 días del año.
Los materiales de máxima calidad junto a las grandes dimensiones del sistema, ofrecen una solución robusta, segura, de altas prestaciones y con un diseño inconfundible de líneas rectas protagonizado por la armonía del frontal.

El **techo móvil panorámico** es la solución perfecta para convertir el hogar, terraza o restaurante en un pequeño palacio de cristal.

TECHO FIJO

El **techo de cristal fijo** es la solución perfecta para ofrecer un gran aislamiento térmico y acústico.

Es la mejor alternativa a los techos tradicionales para proteger el hogar de manera segura, siendo una gran opción para patios, porches, terrazas o áticos.

Ideal para crear cubiertas con gran entrada de luz gracias a su mínimo número de perfiles, otorga a la estancia una gran transparencia y visibilidad.

TECHO MÓVIL ENMARCADO

Seesky LUZ también ofrece la variante de **techo móvil motorizado con paneles enmarcados** para los amantes del diseño.

Disponible en vidrio laminado 5+5 o cámara de 16mm., lo hace el techo adecuado para cualquier tipo de proyecto.

Con cualquier variante de **Seesky LUZ** logrará ampliar espacios y disfrutará de cualquier estancia durante todo el año sin realizar obras de ningún tipo, con acabados de primera calidad y una gran durabilidad.

seesky luz®

VENTAJAS DEL SISTEMA

- Elige tu manera de mirar al horizonte: **móvil panorámico**, **móvil enmarcado** o **fijo**
- Se integra perfectamente con **Seeglass** y **Habitat**
- Arquitectura innovadora gracias a su diseño de líneas rectas
- Mayor eficiencia energética y estanquidad
- Optimización de la luz natural
- Combina entre sí cualquiera de las tres variantes en la misma estructura
- Ideal para el sector HORECA, terrazas, jardines o porches
- Perfecto para su uso y disfrute los 365 días del año
- Gana metros a la vivienda y crea nuevos espacios
- Sistema funcional, útil y práctico

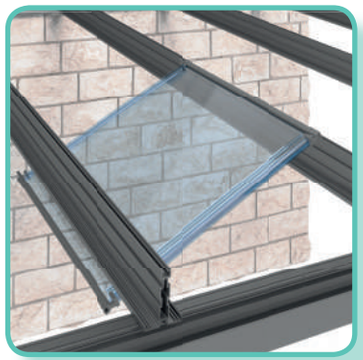
CONFIGURACIONES

Seesky LUZ es un sistema versátil que se puede fabricar a medida. Existen varias configuraciones dependiendo del tipo de ubicación y según los puntos de sujeción con los que cuente la instalación.

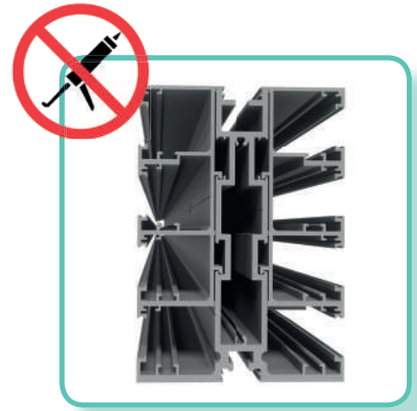
Además, **Seesky LUZ** es un sistema modular que combina y se integra perfectamente con las tres modalidades de techo (**móvil panorámico**, **móvil enmarcado** y **fijo**). Incorpora a la estructura el modelo de techo que desees para crear una estancia completamente personalizada y según tus necesidades.

*Combinación de techo móvil panorámico y techo móvil enmarcado **Seesky LUZ***

CARACTERÍSTICAS COMUNES DE LAS TRES VARIANTES



FÁCIL Y CÓMODA INSTALACIÓN DESDE EL INTERIOR:
El montaje de los paneles se realiza desde el interior, por debajo del sistema, consiguiendo así una instalación más segura, evitando abrir las guías.



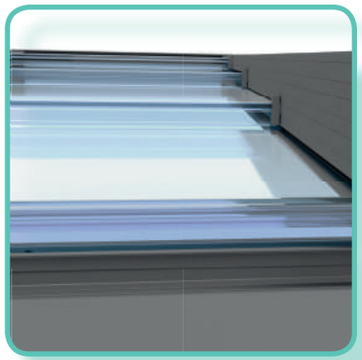
EL SISTEMA NO PRECISA DE SELLADO:
El sistema se ha diseñado de tal manera que no precisa de sellado entre perfiles gracias al clipaje entre los mismos y las juntas de estanquidad presentes en el techo.

DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE LÍNEAS RECTAS:
El atractivo diseño de líneas rectas de Seesky LUZ y su imponente frontal de más de 250mm le aporta gran elegancia, modernidad y minimalismo.

POSIBILIDAD DE INCORPORAR PANEL DE VIDRIO LAMINADO, CÁMARA 16mm O PANEL SÁNDWICH 52mm:
Elige entre panel de vidrio laminado 5+5mm, vidrio camára de 16mm ó panel sándwich 52mm para un mayor aislamiento térmico y acústico.

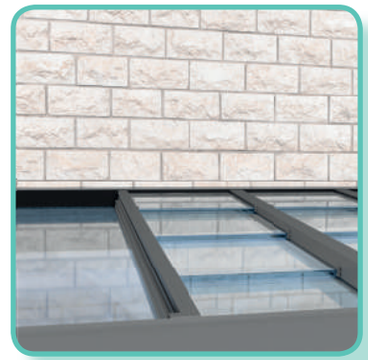
Detalles técnicos

CARACTERÍSTICAS PROPIAS DE LOS TECHOS PANORÁMICOS



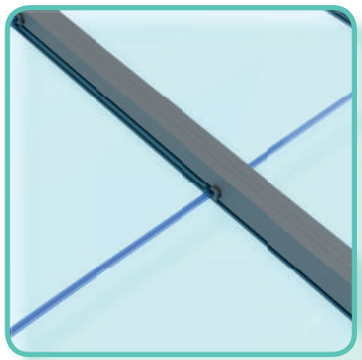
AUSENCIA DE PANEL ENMARCADO:
Este diseño carece de perfiles de cruce, ganando en armonía. Proporciona una visión sin obstáculos siendo el **techo móvil más panorámico** existente en la actualidad. Al eliminar los perfiles de aluminio de cruce por juntas transparentes de estanquidad con tratamiento anti-envejecimiento.

CARACTERÍSTICAS PROPIAS DE LOS TECHOS FIJOS

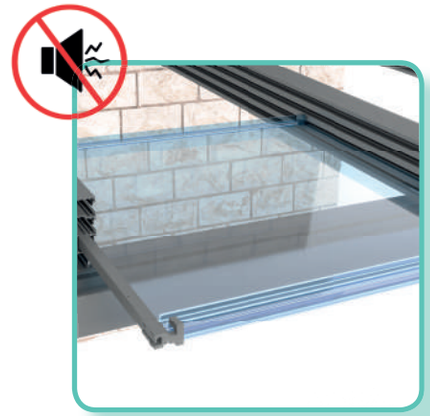


CUBRE GRANDES DIMENSIONES:
Con la variante fija de Seesky LUZ podrás cubrir grandes dimensiones para crear el espacio que siempre has deseado. El vidrio laminado alcanza los 4 metros de longitud frente a los 3 metros del vidrio con cámara. Tienes la opción de instalar panel sándwich de 52 mm cubriendo hasta 6,5 metros de largo.

CARACTERÍSTICAS PROPIAS DE LOS TECHOS MÓVILES



HOJAS OCULTAS:
Los paneles de vidrio de los techos móviles tienen la ventaja de que quedan ocultas e integradas en las propias guias del sistema.



DESLIZAMIENTO SUAVE Y SILENCIOSO:
La tracción en los techos móviles se realiza sin rodamientos. Esto le otorga una mayor durabilidad y un bajo mantenimiento.

Detalles técnicos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	TECHO MÓVIL PANORÁMICO	TECHO MÓVIL ENMARCADO		TECHO FIJO		
	Vidrio laminado 5+5 mm	Vidrio laminado 5+5 mm	Vidrio cámara 3+3/6/4T*	Vidrio laminado 5+5 mm	Vidrio cámara 3+3/6/4T*	Panel Sándwich 52 mm
A Ancho máx. de panel	1200 mm					
L Largo máx. del panel	1300 mm			4000 mm	3000 mm	6500 mm
S Salida máxima	6500 mm					

**Vidrio templado.*

PANELES POR CALLE				
Paneles	**2**	**3**	**4**	**5**
Apertura	50%	66%	75%	80%

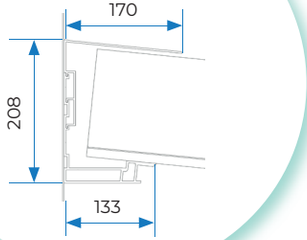
DISTANCIA ENTRE PILARES VIGA ESTÁNDAR
Sin cerramiento Seeglass
5000 mm.**

***Sin carga de nieve.*

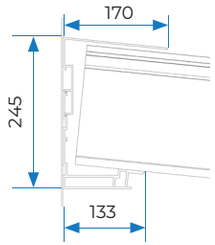
DISTANCIA ENTRE PILARES VIGA REFORZADA
Sin cerramiento Seeglass
6000 mm.**
Con cerramiento Seeglass
4500 mm.**

SECCIONES

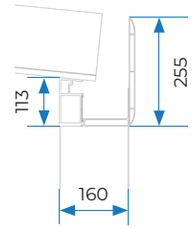
1 COBIJA 2, 3, 4 CARRILES



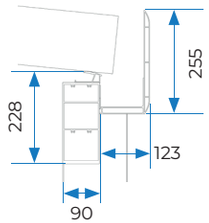
2 COBIJA 5 CARRILES



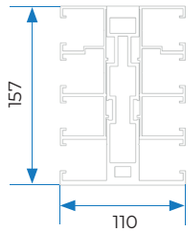
3 CANALÓN + VIGA STD



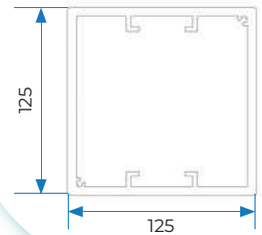
4 CANALÓN + VIGA HEAVY



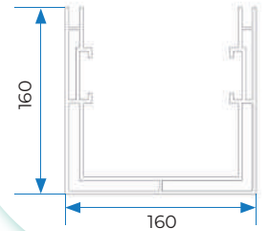
5 GUIA CENTRAL PANEL MÓVIL



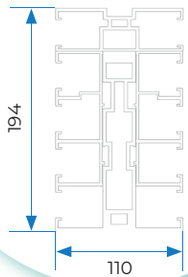
A2 PERFIL PILAR CERRADO



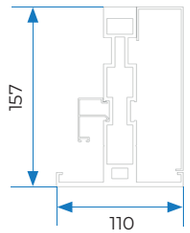
A2 PERFIL PILAR U



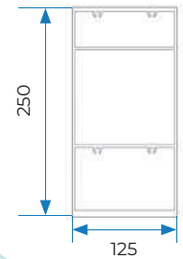
6 GUIA CENTRAL 5º CARRIL PANEL MÓVIL



7 GUIA LATERAL PANEL FIJO

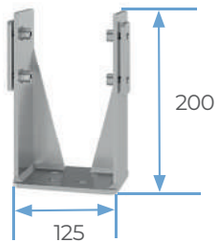


A2 PERFIL VIGA



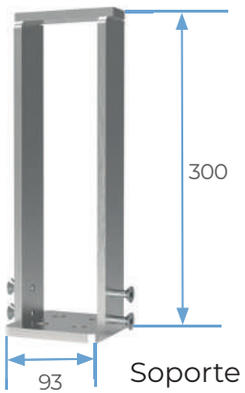
CONFIGURACIÓN A PARED

A -TIPO DE SOPORTE
A1 - Regulable o Regulable reforzado
A2 - Pórtico

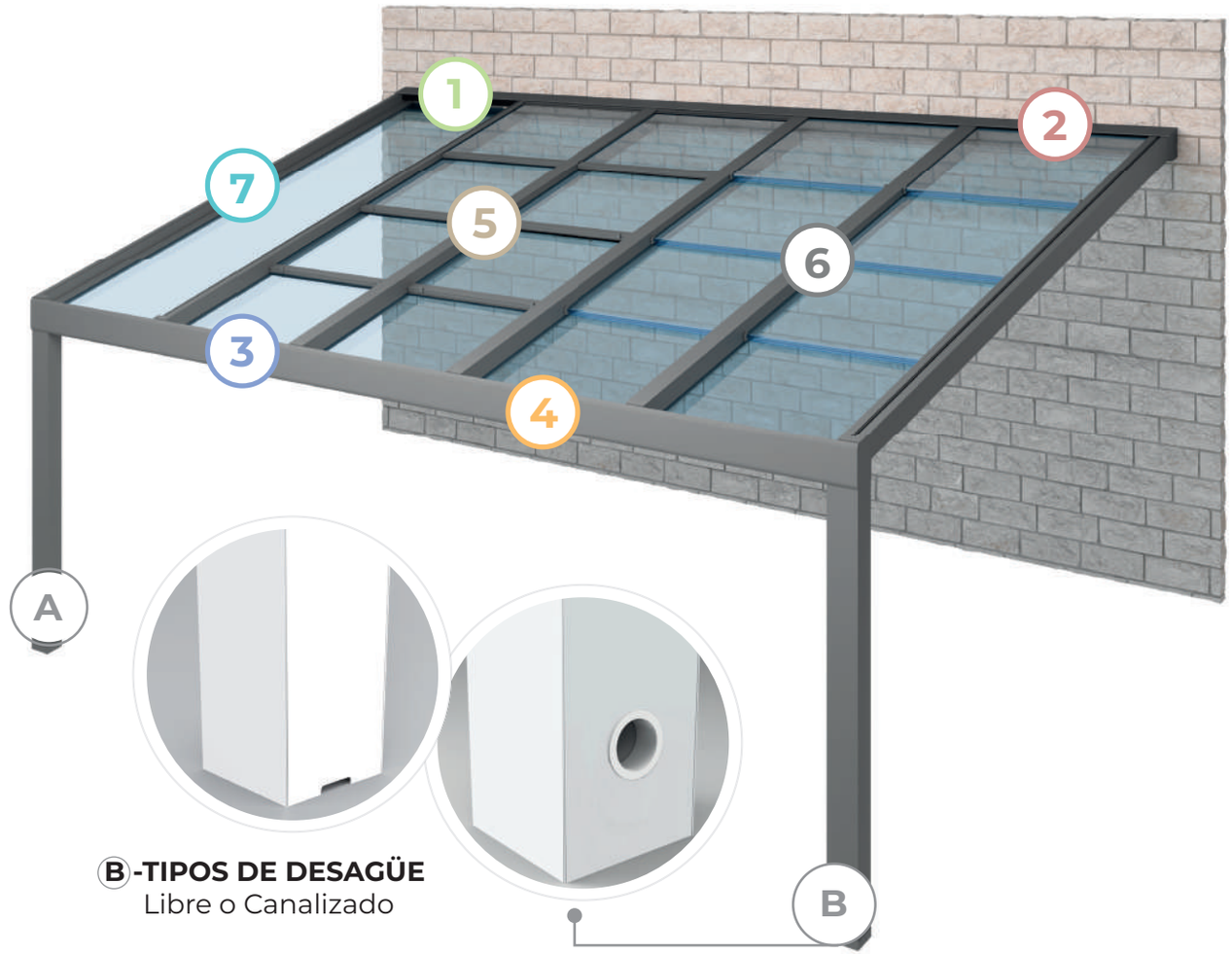


Soporte regulable

Soporte regulable reforzado



Soporte pórtico

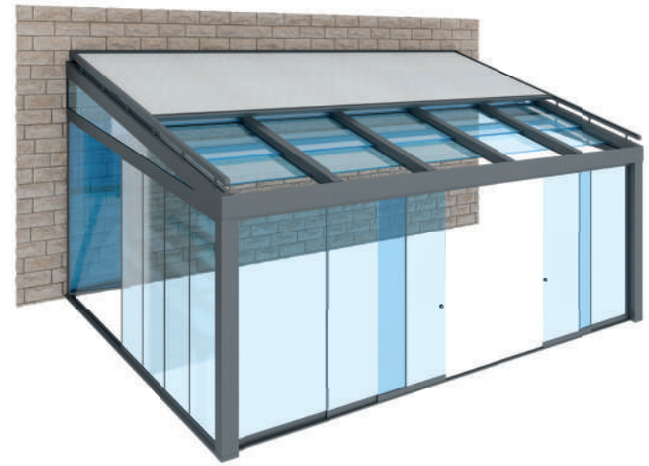


B -TIPOS DE DESAGÜE
Libre o Canalizado

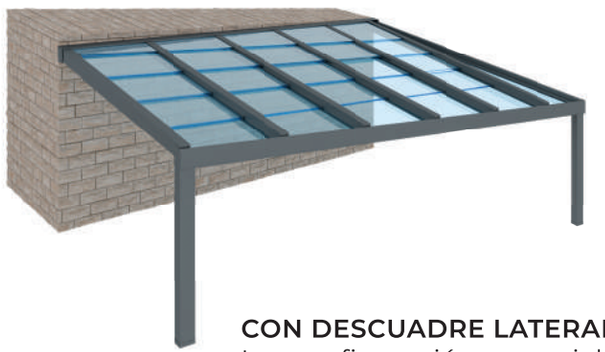
COMBINACIÓN DE SISTEMAS

seeglass® habitat®

Seesky-luz combina con los sistemas de cerramiento de cristal **Seeglass-One-Sub-Run** que se integran a la perfección con la estructura del techo. Al no presentar perfiles verticales que obstaculicen la visión exterior continuamos con una de nuestras premisas: Ofrecer la visual más amplia del entorno que exista en el sector.
En los techos móviles/fijos **Seesky-luz** también se pueden integrar los sistemas de protección solar **Habitat.** Éstos proporcionan un mayor confort a la estancia a la vez que nos protegen de la luz solar, el viento, los insectos o cualquier otro elemento molesto que pueda irrumpir.



CONFIGURACIÓN CON DESCUADRE Y PILAR DESPLAZADO

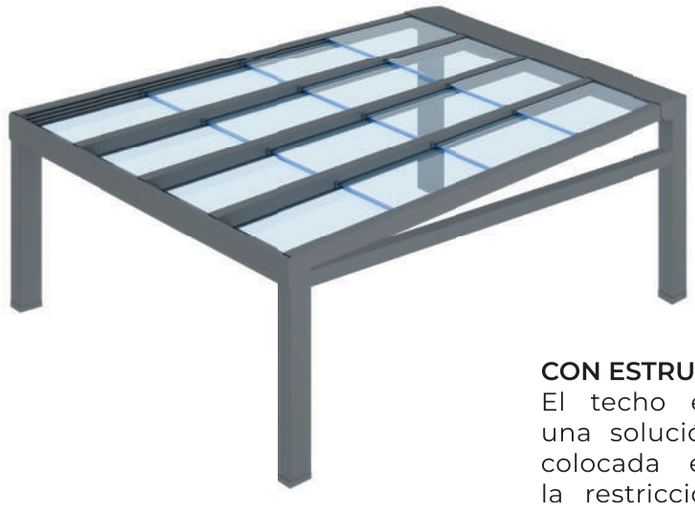


CON DESCUADRE LATERAL:
La configuración especial con descuadre lateral permite una integración óptima, adaptándose a espacios irregulares y proporcionando una solución personalizada y eficiente.

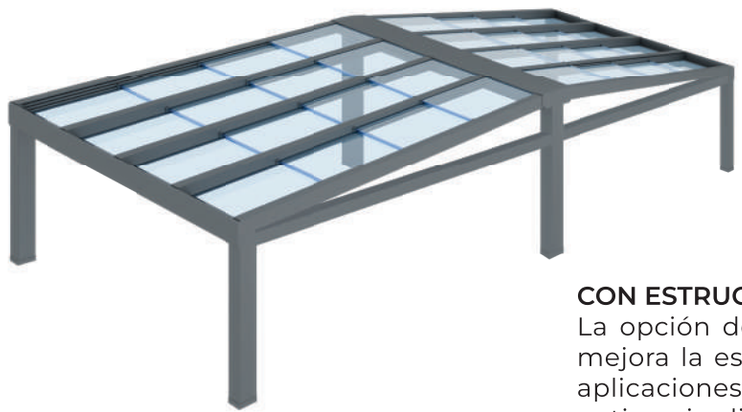
CON PILAR DESPLAZADO HACIA EL INTERIOR:
La configuración especial con pilar desplazado hacia el interior maximiza el uso del espacio y un uso más eficiente del mismo. Este diseño único ofrece versatilidad y un atractivo visual moderno.

Tipos de configuración

CONFIGURACIONES CON PÓRTICO



CON ESTRUCTURA EN ISLA:
El techo en configuración isla ofrece una solución autónoma que puede ser colocada en cualquier ubicación, sin la restricción de estar adosada a una estructura preexistente.



CON ESTRUCTURA A DOS AGUAS:
La opción de instalar techos a dos aguas mejora la estética y es ideal para diversas aplicaciones: áreas de ocio al aire libre, patios, jardines y espacios comerciales que requieren soluciones de techado independientes.

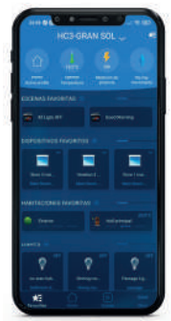
DOMÓTICA

Con la interfaz bidireccional de **Nice** para el control inteligente del hogar, los techos móviles/fijos Seesky LUZ ofrecen la posibilidad de unificar los controles domóticos para que puedas crear el ambiente ideal en tu hogar estés donde estés.
Gracias a la domótica integrada en las opciones disponibles de los techos se consigue optimizar al máximo el uso de la energía. Vive una experiencia única donde el confort y el bienestar se convierten en protagonistas. La calidad de C3 Systems en un sistema altamente sostenible y eficiente.

Puedes controlar de manera independiente cada estancia. Así, conseguimos mejorar el consumo en términos de ventilación, climatización y calefacción...

Crea escenarios personalizables: programa la iluminación, regula la temperatura de la estancia abriendo o cerrando los paneles, activa el sensor de temperatura... Todo esto y mucho más en un solo clic.

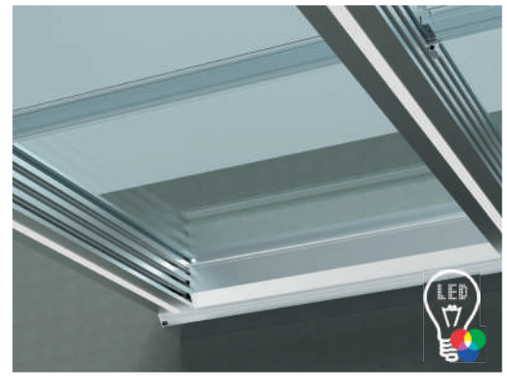
Espacios inteligentes para personas inteligentes. Un sistema innovador pensado para ti.



ILUMINACIÓN

La iluminación va integrada en el sistema en dos tipos de formatos:
- Luz LED en vigas.
- Luz LED cobija.

Además, hay dos tipos de opciones de color:
- Blanco 3000K/4000K
- RGB



SENSOR CLIMATOLÓGICO

Gracias a este sensor único, los techos se adaptan a las condiciones climatológicas que puedan ocurrir de manera inesperada.
Esta automatización de los techos móviles/fijos **seesky-luz** permite hacer frente a cualquier inclemencia meteorológica sin preocuparse de activar los diferentes dispositivos.

Además, se puede configurar según las condiciones climatológicas más comunes del entorno.

Acabados

Seesky-luz está disponible en todos los acabados de la gama RAL, texturados y mates. Visita nuestra página web para conocer nuestra amplía gama de acabados.

Los perfiles de aluminio empleados para la fabricación de estos artículos cumplen con:

ALEACIONES
Son extruidos cumpliendo con la Norma UNE EN 12020-1
Corresponden a aluminio extruído aleación 6063 y tratamiento térmico T5
Cumplen con las características de composición, según los requisitos establecidos en la Norma UNE-EN 573-3
Cumplen las tolerancias dimensionales, según lo especificado en la Norma UNE-EN 755-2.

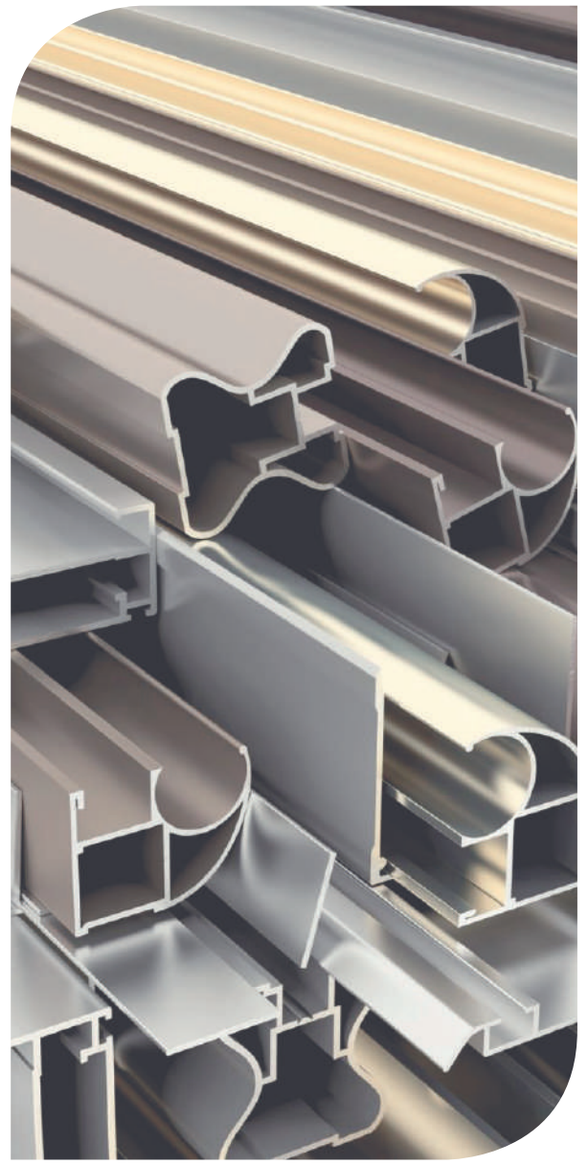
TRATAMIENTO SUPERFICIAL LACADO
Los perfiles lacados, son tratados en instalaciones autorizadas para el uso de la Marca de Calidad QUALICOAT para el PINTADO, LACADO y RECUBRIMIENTO EN POLVO DEL ALUMINIO PARA ARQUITECTURA, en cumplimiento de las especificaciones de las Directrices de la Marca de Calidad QUALICOAT.

¿Por qué debemos utilizar aluminio para las ventanas del futuro?

POR SU VENTAJA MEDIOAMBIENTAL

Es el único material de uso en ventana 100 % recicable y reutilizable infinitas veces.
Es el único 100% sostenible y se recicla de forma efectiva. Lo demuestra el alto precio de su chatarra.
El mineral con el que se produce es prácticamente inagotable.
Es el único que fomenta 100% la economía circular.

aluminio
infinitamentereciclable.com

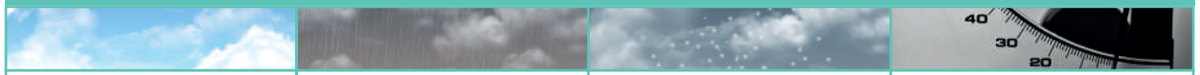


Certificaciones

HOMOLOGACIONES Y ENSAYOS

Seesky-LUZ cuenta con los certificados de ensayo en laboratorio homologado, establecidos por la normativa legal nacional e internacional, expedidos por los correspondientes organismos de certificación.
Esta certificación le asegura que eligiendo productos C3 Systems, S.L. está adquiriendo un producto de calidad con todas las garantias necesarias.

MÁXIMA CALIFICACIÓN EN ENSAYOS*



Resistencia al viento	Estanqueidad al agua	Resistencia a la nieve	Resistencia a la carga superior
UNE EN 1932:2014	UNE EN 14963:2007	UNE EN 12833	EP 00001:2024
CLASE 6 - 100 km/h	210 l/m² (hora)	120 kg/m²	800 N/m²

***Ensayos obtenidos según medidas máximas (6500x4800x2630mm.)**

Garantía de calidad de fabricación y seguridad de los productos procedentes de los fabricantes del sector del metal, entre ellos los de estructuras metálicas.

Marcado CE

Todos nuestros sistemas están homologados por un laboratorio oficial y conforme a las exigencias de la Comisión Europea de llevar el sello de Marcado CE. Contamos con todos los ensayos y certificados que cumplen con esta normativa y disponemos de una herramienta informática que facilita al taller la obtención de esta etiqueta.

5 años de garantía*

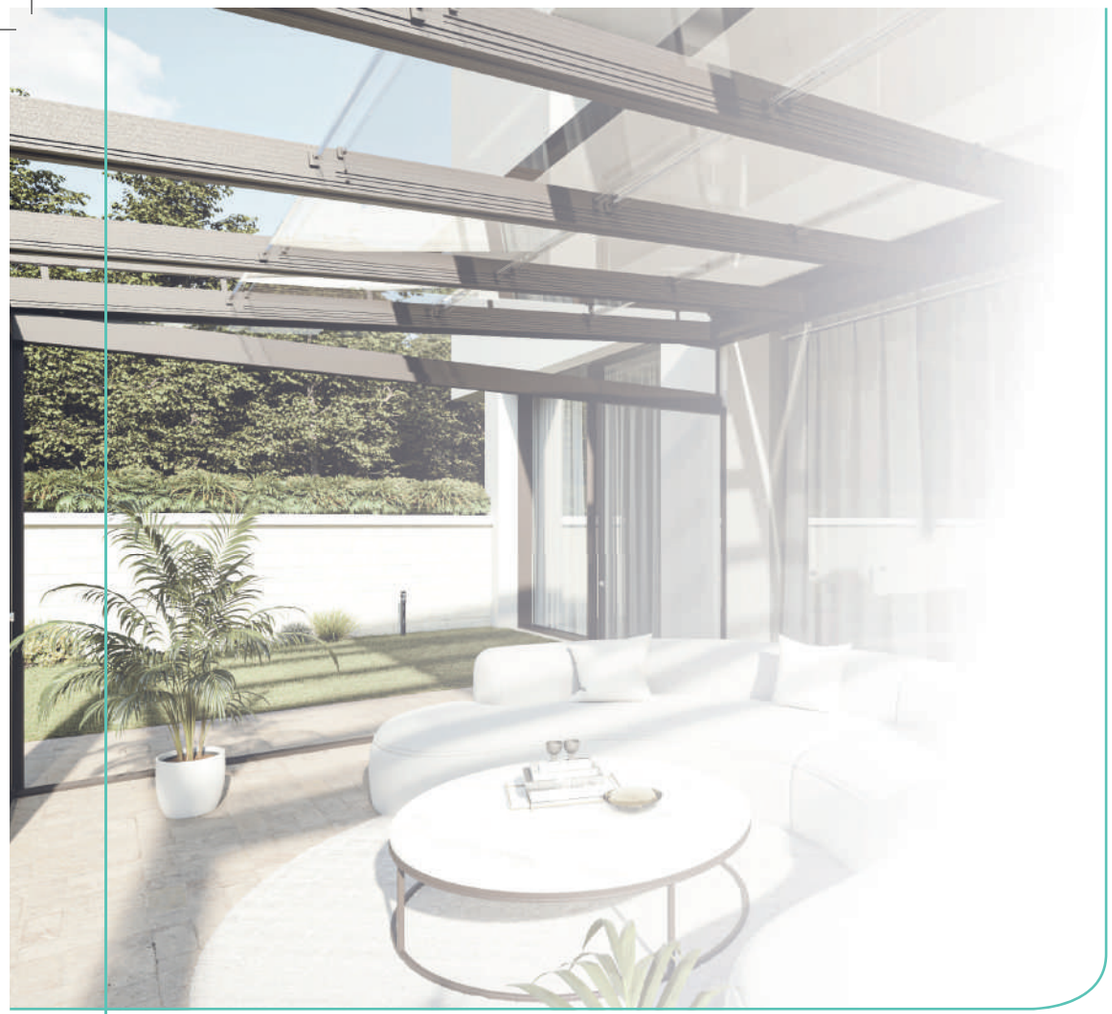
Seesky LUZ cuenta con 5 años de garantía en todos los componentes y 3 años de garantía en componentes eléctricos.

*(Consultar documento en el área de cliente - B2B).

“Creamos

espacios llenos

de luz”



CATALOG

CATALOGO

KATALOG

MADE IN SPAIN

C3 Systems
The open view company

C3 Systems, S.L. · C/ Ibi, 13 · Polígono Industrial Cachapets
03330 Crevillente (Alicante) España
Telf. +34 966 286 186
c3systems@c3systems.es · www.c3systems.es

PYME INNOVADORA

2020 REDUZCO COMPENSO CÁLCULO C2

APOYAMOS EL PACTO MUNDIAL
UN GLOBAL COMPACT

CEPYME 500 LÍDERES EN CRECIMIENTO EMPRESARIAL 2021

PYME DEL AÑO ALICANTE 2022

ED. 2 - 2024

Este documento responde a una mera función de promoción comercial; no constituye una auténtica oferta publicitaria en sentido «estricto». De cara a la formación del oportuno contrato, rogamos se ponga en contacto con C3 Systems, S.L. con el fin de ofrecerle una información concreta y personalizada, que contenga datos objetivos, referidos a características relevantes, y que, sí cabe entender que constituirá una oferta en sentido «estricto».

C3 Systems, S.L. se compromete a través de este medio a no realizar publicidad engañosa. A estos efectos, por lo tanto, no serán considerados como publicidad engañosa los errores formales o numéricos que puedan encontrarse a lo largo del contenido de este documento; en particular, en lo que se refiere a las imágenes que lo acompañan, que lo son de forma ilustrativa y no contractual. En todo caso, C3 Systems, S.L., se compromete a corregirlo tan pronto como tenga conocimiento de dichos errores.