



Sistema de Iluminación Natural EZY CURB™

Sistema de Tragaluces de Montaje Modular para Techos de Metal

SISTEMA DE TRAGALUCES DE MONTAJE MODULAR PARA TECHOS DE METAL EZY CURB™

Retos de los Paneles de Fibra de Vidrio

La mayoría de los edificios de metal utilizan paneles de fibra de vidrio ineficientes y de bajo rendimiento para brindar iluminación natural. Estos paneles de fibra de vidrio ofrecen una variedad de retos que se muestran abajo.

Propensos a filtraciones que pueden resultar en:

- ▶ Mayores costos de mantenimiento debido a reparaciones
- ▶ Daño al producto y equipo

Los nuevos paneles de fibra de vidrio generan deslumbramiento, resultando en poca difusión, puntos de calor y luz colimada.

Calidades limitadas de aislamiento para el techo, generando pérdidas HVAC.

La decoloración de la fibra de vidrio se presenta con el paso del tiempo, limitando el acceso a la iluminación natural utilizable.

- ▶ Limita el uso de estrategias de iluminación natural para ahorrar dinero

Crea un riesgo potencial de caída para quienes trabajen y hagan reparaciones en el techo.

Resistencia limitada a tormentas y granizo severo.



¿Qué es el Sistema de Iluminación Natural EZY Curb™?

El Sistema de Iluminación Natural EZY Curb™ es un sistema modular de borde diseñado específicamente para sistemas de techo de metal para permitir la fácil sustitución de paneles de tragaluces de fibra de vidrio en edificios existentes. Como el sistema es modular, puede ser instalado por un techero en vez de un mecánico especializado en metal, lo cual reduce el costo de instalación relativo a una solución con bordes. El sistema EZY Curb™ tiene la Serie de Tragaluces Sunoptics® Signature™ con óptica prismática. Su patentado diseño en domo captura más luz a lo largo del día que cualquier otro tragaluz pasivo existente en el mercado.

Características del Sistema EZY Curb™

- ▶ **El Diseño Prismático Patentado** de la serie de tragaluces Sunoptics® Signature™ brinda más luz utilizable que los paneles de fibra de vidrio, al tiempo que elimina puntos de calor, resplandor y daño UV.
- ▶ **Durabilidad del material** usando policarbonato o acrílico modificado al impacto proporciona una vida más larga y reduce los costos de mantenimiento comparado con la fibra de vidrio
- ▶ **El Diseño de Perfil Alto** más visible en los techos, reduciendo el riesgo de caídas.
- ▶ **Fácil Proceso de Instalación en 3 Pasos** en una fracción del tiempo que un sistema convencional, reduciendo los costos de instalación.
- ▶ **Componentes de Acero de Alta Calidad** para maximizar el ciclo de vida del producto.



ANTES

DESPUÉS

PANEL DE FIBRA DE VIDRIO VS. SISTEMA DE ILUMINACIÓN NATURAL EZY CURB™

Sunoptics® le da vida al espacio usando iluminación natural.

INSTALACIÓN TAN EZY (FÁCIL) COMO 1-2-3

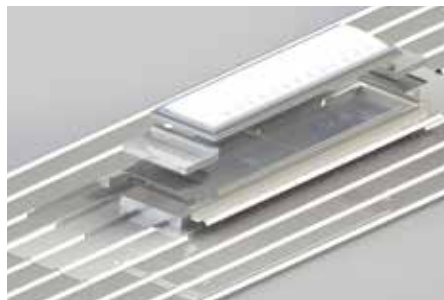
Paso 1:

Remueva el panel de la bahía central



Paso 2:

Instale EZY Curb™



Instale los componentes modulares

Paso 3:

Instale el tragaluz Sunoptics®



¿Dónde usar EZY Curb™?

- ▶ Para reemplazar paneles de fibra de vidrio existentes.
- ▶ Para añadir más tragaluces a edificios existentes.
- ▶ En edificios nuevos, en vez de paneles de fibra de vidrio, para brindar mejor iluminación y mejorar los costos de operación.



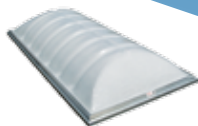
Porqué Sunoptics®

Por más de 30 años, Sunoptics® ha sido un socio confiable para proveer iluminación natural superior y diseños sin filtraciones para tejeros, arquitectos y dueños de edificios. Sunoptics® está bien posicionado para satisfacer sus necesidades locales por medio de su red de distribución internacional. Como parte del portafolio de Acuity Brands, Sunoptics® ofrece la ventaja de brindar productos con soluciones holísticas para iluminación natural como tragaluces, iluminación con tecnología LED y controles avanzados de iluminación desde una sola fuente.

There's no greater efficiency than off!®



Serie de Tragaluces Signature™ con Óptica Prismática de Alto Rendimiento Sunoptics®



Tragaluces Prismáticos de Bajo Costo ProDome™



Ventilaciones de Humo con Óptica Prismática de Alto Rendimiento Sunoptics®



Guarda Protectora (ESFP) de Caídas para Tragaluz Externo

6201 27th Street
Sacramento, CA 95822

800.289.4700
www.sunoptics.com

© 2017 Acuity Brands Lighting, Inc. Todos los derechos reservados.
Todas las marcas mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños.

SO_6526_0617