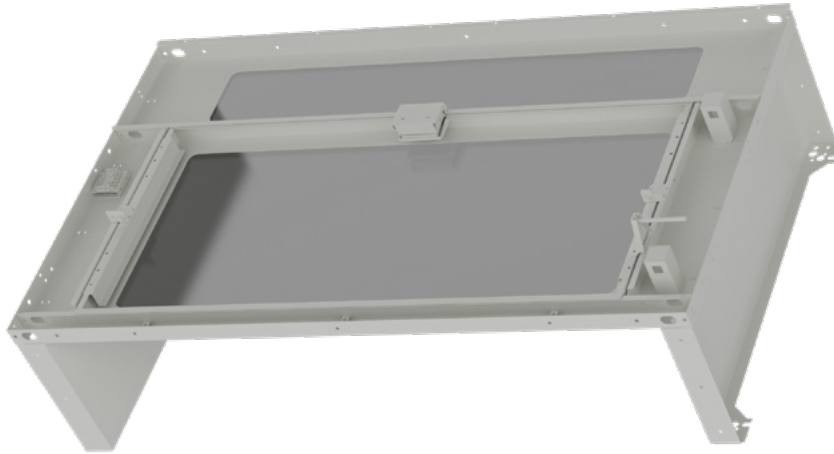


Elevate Contención de pasillos

Rearme automático de claraboyas activas (con kits de varillas)



Productos

La claraboya de techo con apertura activa para pasillos fríos Elevate está diseñada para mejorar los sistemas modulares de contención de pasillos fríos, proporcionando una solución eficaz para mantener un flujo de aire y un control de la temperatura óptimos en los centros de datos. Con un diseño estandarizado para un montaje in situ rápido y eficiente, esta claraboya ofrece una apertura de techo de cristal giratorio transparente según sea necesario.

La claraboya de apertura activa, que suele instalarse en la zona central del confinamiento, permite la integración perfecta de diversos equipos, como sensores de temperatura y humedad, detectores de humo, cámaras de videovigilancia y otros sistemas de supervisión críticos.

Éstas pueden conectarse a las claraboyas automáticas para dotarlas de energía y vienen con kits de varillas para conectar hasta 7 de estas claraboyas a una con motor.

Disponible en variantes de 600 mm y 800 mm de anchura, la claraboya está diseñada para adaptarse de serie a un pasillo de pasillo frío de 1.200 mm. También incluye iluminación LED para mayor visibilidad y seguridad, con cristal templado de 5 mm de grosor que garantiza la durabilidad y la seguridad.

La función de apertura activa se activa automáticamente al detectar humo, lo que proporciona una función de seguridad crucial en caso de emergencia. La claraboya cuenta con rearme automático accionado por claraboya conectada con motor que ofrece tanto seguridad como flexibilidad operativa en un entorno dinámico de centro de datos.

✓ Disponible en versiones de 600 mm u 800 mm de ancho

✓ Opción estándar a 1260 mm para pasillo de 1200 mm

✓ Paneles de vidrio templado para una máxima iluminación dentro del pasillo

✓ Cristal giratorio con detección de humo para uso en el pasillo central.

✓ Incluye iluminación LED integrada

✓ Disponible en acabado negro y blanco

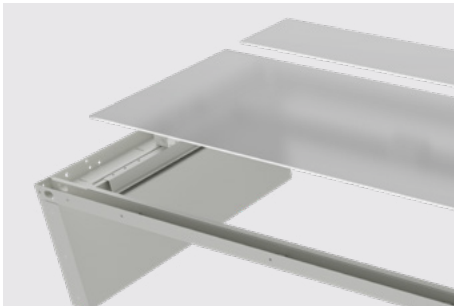
Especificaciones del producto

Característica	Valores
Anchura	600 mm (para armarios de 600 mm de ancho)/800 mm (para armarios de 800 mm de ancho)
Profundidad	1260 mm (para pasillo de 1200 mm de ancho)
Placa de soporte	Placa de soporte de 300 mm de altura, acero
Ángulo de apertura	90
Grosor del vidrio	5 mm
Modo de apertura	Único
Relación de transmisión del vidrio	0.9
LED	DC24V, 100Lux
Inducción por infrarrojos	DC24V, distancia de detección de 3-5m, tiempo de retardo de 35-40s
Cerradura electromagnética	DC24V, 200mA, fuerza de tracción 60kg
Tipo de acabado	Recubrimiento en polvo
Color	Blanco/Negro
Número RAL	9003 (Blanco), 9004 (Negro)

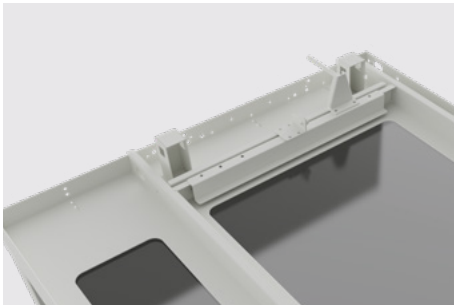
Explicación de las características del producto



Cada componente del tragaluz viene con iluminación LED integrada de 24 V que se conecta al controlador principal.

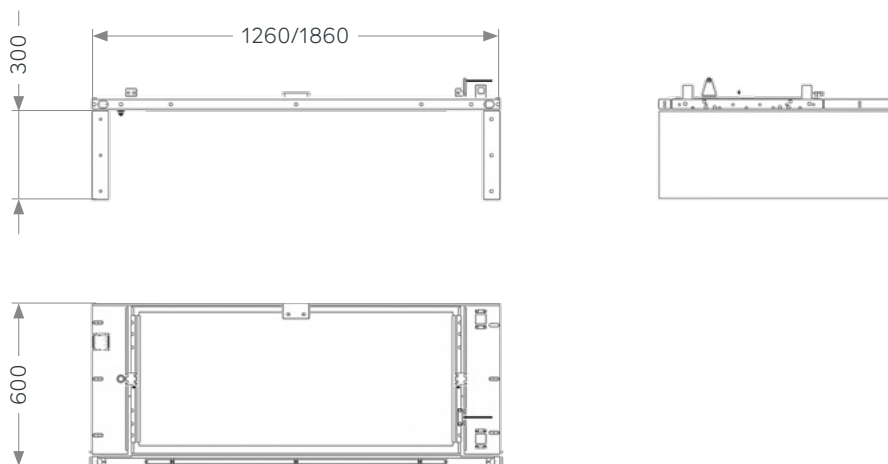


Cristal de 5 mm instalado para proporcionar luz diurna clara y seguridad de la unidad.

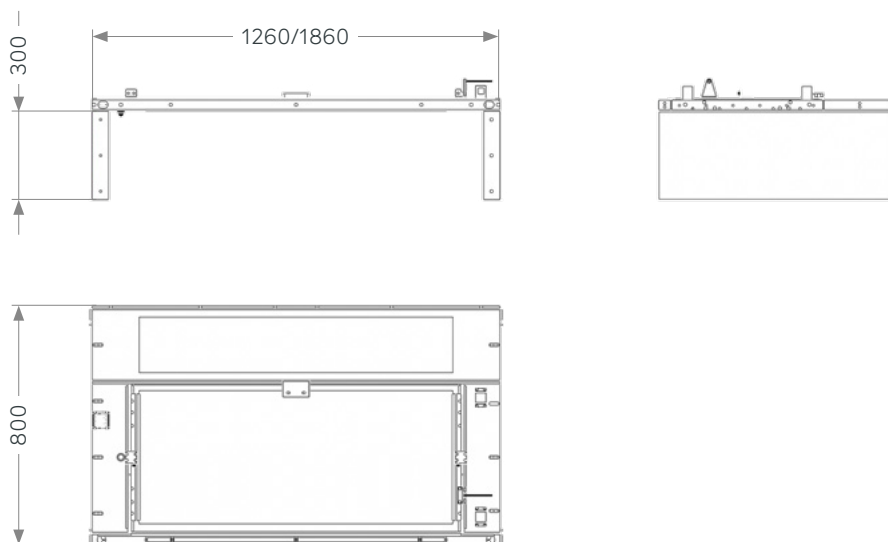


Mecanismo activo que permite que la claraboya se abra cuando se detecta humo; las claraboyas están conectadas entre sí para garantizar que todas se abran al mismo tiempo. También pueden conectarse a claraboyas automáticas mediante varillas de conexión.

Dibujo del producto - Tipo de tejado de 600 mm



Dibujo del producto - Tipo de tejado de 800 mm



Normas de productos

Norma aplicable	Descripción
Directive 2008/98/EC (WFD)	Directiva marco sobre los residuos — conforme. Implementada en el Reino Unido a través de las Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Conforme; el producto no contiene SVHC (Sustancias extremadamente preocupantes) según lo definido en el artículo 33(1) de REACH. Se han cumplido las obligaciones de notificación conforme a REACH UE y REACH Reino Unido.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	Reglamento de la UE sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP) — conforme. En Gran Bretaña, el cumplimiento está alineado con el Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos — conforme. Aplicable en los Estados miembros de la UE.
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Directiva por la que se modifica la Directiva 2011/65/UE para añadir cuatro ftalatos (DEHP, BBP, DBP, DIBP) al anexo II — conforme.
UK SI 2012 No. 3032	Reglamento de 2012 sobre la restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos (UK RoHS) — conforme para Gran Bretaña. Derecho de la UE incorporado al ordenamiento interno, modificado por el Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.

Tabla de números de pieza



Número de pieza	Descripción
572-7612SAR-BK	Elevate Tragaluz Activo de Techo Único Rearme Automático (con Kit de Varillas) 600W x 1200D, Vidrio Templado Negro
572-7812SAR-BK	Elevate Tragaluz Activo de Techo Único de Rearme Automático (con Kit de Varillas) 800W x 1200D, Vidrio Templado Negro
572-7612SAR-WH	Elevate Tragaluz Activo de Techo Sencillo Rearme Automático (con Kit de Varillas) 600W x 1200D, Vidrio Templado Blanco
572-7812SAR-WH	Elevate Tragaluz Activo de Techo Sencillo Rearme Automático (con Kit de Varillas) 800W x 1200D, Vidrio Templado Blanco

Debe conectarse a la claraboya activa con el código de pieza del motor 572-##12SAM-##