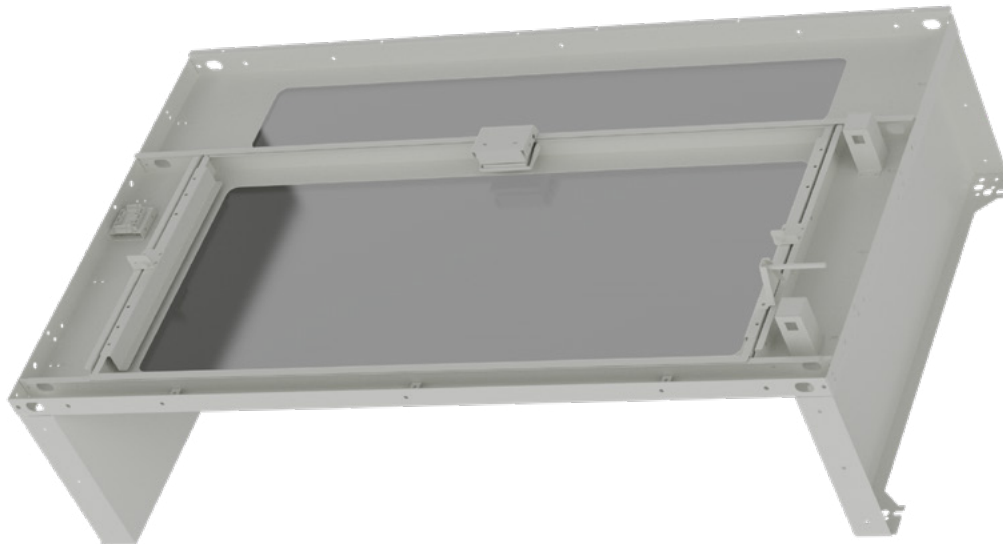


Elevate Aisle Containment

Ręczny reset świateł



Przegląd produktów

Aktywnie otwierany świetlik dachowy Elevate Cold Aisle został zaprojektowany w celu ulepszenia modułowych systemów zimnych korytarzy, zapewniając skuteczne rozwiązanie dla utrzymania optymalnego przepływu powietrza i kontroli temperatury w centrach danych. Dzięki znormalizowanej konstrukcji zapewniającej szybki i wydajny montaż na miejscu, świetlik ten oferuje przezroczysty, obrotowy szklany otwór dachowy w razie potrzeby.

Aktywnie otwierany świetlik, montowany zazwyczaj w głównym obszarze pomieszczenia, umożliwia bezproblemową integrację różnych urządzeń, takich jak czujniki temperatury i wilgotności, czujniki dymu, kamery nadzoru wideo i inne krytyczne systemy monitorowania.

Dostępny w wariantach o szerokości 600 mm i 800 mm, świetlik został zaprojektowany tak, aby standardowo pasował do korytarza o szerokości 1200 mm. Zawiera również oświetlenie LED zapewniające dodatkową widoczność i bezpieczeństwo, a szkło hartowane o grubości 5 mm zapewnia trwałość i bezpieczeństwo.

Funkcja aktywnego otwierania jest automatycznie wyzwalana przez wykrywanie dymu, zapewniając kluczową funkcję bezpieczeństwa w przypadku sytuacji awaryjnej. W razie potrzeby świetlik wymaga ręcznego zamknięcia, oferując zarówno bezpieczeństwo, jak i elastyczność operacyjną w dynamicznym środowisku centrum danych.

✓ Dostępne w wersjach o szerokości 600 mm lub 800 mm

✓ Opcja standardowa 1260 mm dla korytarza 1200 mm

✓ Panele z hartowanego szkła dla maksymalnego doświetlenia korytarza

✓ Obrotowa szyba w połączeniu z wykrywaniem dymu do użytku w przejściu środkowym.

✓ Zawiera zintegrowane oświetlenie LED

✓ Dostępne w kolorze czarnym i białym

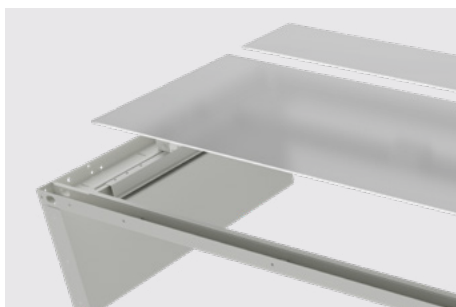
Specyfikacja produktu

Cecha	Wartości
Szerokość	600 mm (dla szafek o szerokości 600 mm)/800 mm (dla szafek o szerokości 800 mm)
Głębokość	1260 mm (dla korytarza o szerokości 1200 mm)
Płyta nośna	Stalowa płyta nośna o wysokości 300 mm
Kąt otwarcia	90
Grubość szkła	5mm
Tryb otwierania	Pojedynczy
Współczynnik przepuszczalności szkła	0.9
LED	DC24V, 100Lux
Indukcja podczerwieni	DC24V, odległość wykrywania 3-5m, czas opóźnienia 35-40s
Blokada elektromagnetyczna	DC24V, 200mA, siła ciągnięcia 60kg
Rodzaj wykończenia	Malowany proszkowo
Kolor	Biały/czarny
Numer RAL	9003 (biały), 9004 (czarny)

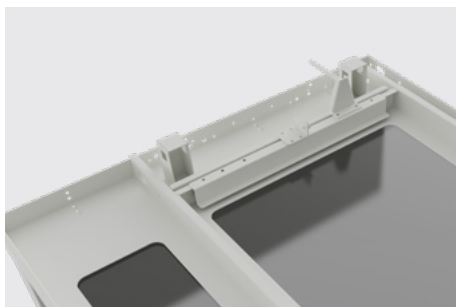
Wyjaśnienie cech produktu



Każdy komponent świetlika jest wyposażony w zintegrowane oświetlenie LED 24 V, które łączy się z głównym kontrolerem.



Zainstalowane szkło o grubości 5 mm zapewnia czyste światło dzienne i bezpieczeństwo urządzenia.

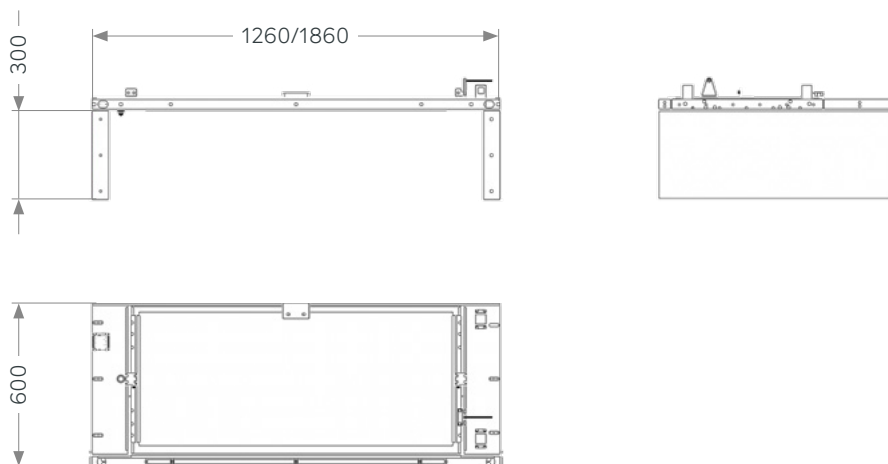


Aktywny mechanizm, który umożliwia otwarcie świetlika po wykryciu dymu, wszystkie świetliki są połączone ze sobą, aby zapewnić, że wszystkie zostaną otwarte w tym samym czasie.

Normy dotyczące produktów

Obowiązujący standard	Opis
Directive 2008/98/EC (WFD)	Dyrektywa ramowa w sprawie odpadów — zgodność. Wdrożona w Wielkiej Brytanii poprzez Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Zgodne; produkt nie zawiera SVHC (substancji wzбудzających szczególnie duże obawy) zgodnie z art. 33 ust. 1 rozporządzenia REACH. Spełniono obowiązki zgłoszeniowe wynikające z REACH UE oraz REACH Wielkiej Brytanii.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	Rozporządzenie UE w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych (POP) — zgodność. Dla Wielkiej Brytanii zgodność jest zapewniona zgodnie z Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym — zgodność. Obowiązuje w państwach członkowskich UE.
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Dyrektywa zmieniająca dyrektywę 2011/65/UE poprzez dodanie czterech ftalanów (DEHP, BBP, DBP, DIBP) do załącznika II — zgodność.
UK SI 2012 No. 3032	Rozporządzenie z 2012 r. dotyczące ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (UK RoHS) — zgodne dla Wielkiej Brytanii. Zachowane prawo UE, zmienione przez Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.

Rysunek produktu - typ dachu 600 mm



Rysunek produktu - typ dachu 800 mm

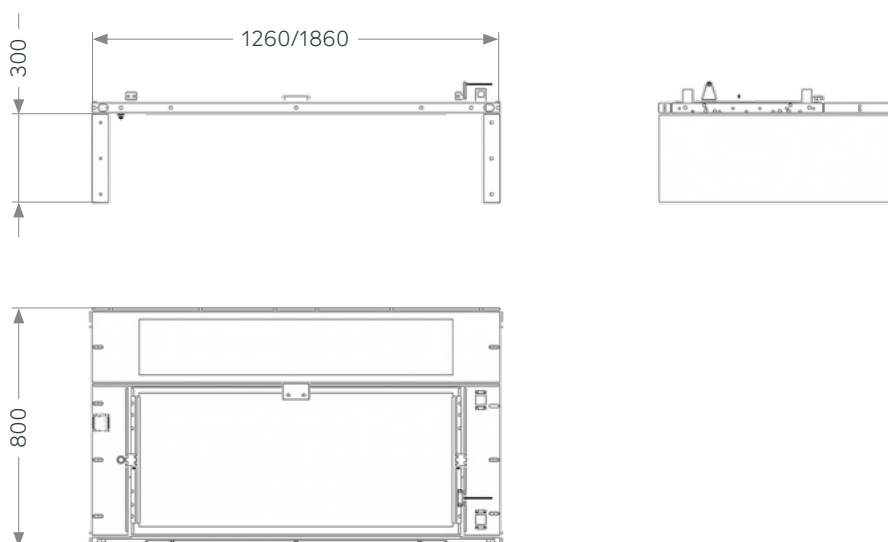
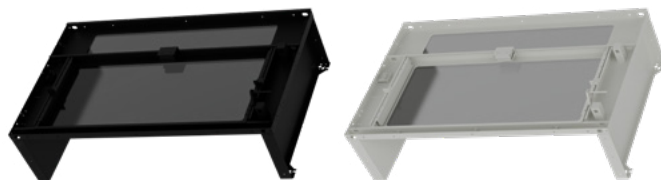


Tabela numerów części



Numer części	Opis
572-5612SM-BK	Aktywny pojedynczy świetlik dachowy Elevate (zamykany ręcznie) 600W x 1200D, szkło hartowane, czarny
572-5812SM-BK	Aktywny pojedynczy świetlik dachowy Elevate (zamykany ręcznie) 800W x 1200D, szkło hartowane, czarny
572-5612SM-WH	Aktywny pojedynczy świetlik dachowy Elevate (zamykany ręcznie) 600W x 1200D, szkło hartowane biały
572-5812SM-WH	Aktywny pojedynczy świetlik dachowy Elevate (zamykany ręcznie) 800W x 1200D, szkło hartowane biały