

Contenimento del corridoio di Elevate

Lucernario a tetto fisso



Panoramica del prodotto

Il lucernario per tetto a estremità fissa Elevate Cold Aisle è una soluzione ad alte prestazioni progettata per migliorare i sistemi modulari di contenimento a corridoio freddo nei data centre. Caratterizzato da un design standardizzato, questo lucernario consente un montaggio rapido e semplice in loco e offre un'eccellente trasmissione della luce naturale. La sua struttura robusta non solo offre un lucernario chiaro e aperto, ma offre anche una gestione fissa dei cavi per una maggiore comodità e organizzazione.

Ideale per l'installazione a entrambe le estremità del contenimento, il lucernario Elevate supporta la perfetta integrazione di varie apparecchiature, tra cui sensori di temperatura e umidità, rilevatori di fumo e telecamere di videosorveglianza. Disponibile nelle varianti di larghezza 600 mm e 800 mm, è stato progettato specificamente per un corridoio a corridoio freddo di 1200 mm per ottimizzare il flusso d'aria e ridurre i costi di raffreddamento.

Dotato di illuminazione a LED per una migliore visibilità e di un vetro temperato spesso 5 mm per una maggiore sicurezza, questo lucernario è costruito per resistere ai rigori dell'ambiente del data center. Il suo design intelligente garantisce prestazioni affidabili e contribuisce a un sistema di raffreddamento efficiente e sostenibile.

✓ Disponibile nelle versioni di larghezza 600 mm o 800 mm

✓ Opzione standard a 1260 mm per corridoio da 1200

✓ Pannelli in vetro temperato per la massima illuminazione del corridoio

✓ Vetro fisso con passacavi per l'utilizzo a fine corridoio

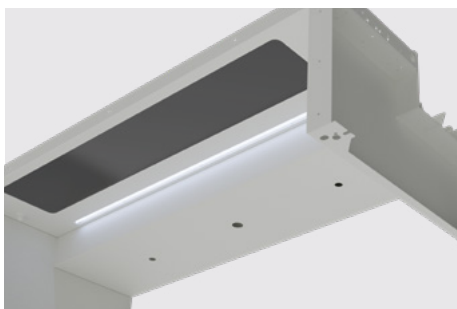
✓ Include illuminazione LED integrata

✓ Disponibile con finitura bianca e nera

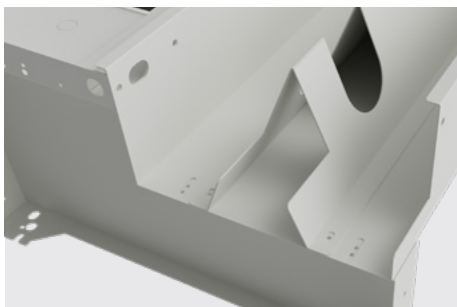
Specifiche del prodotto

Caratteristica	Valori
Larghezza	600 mm (per armadi di larghezza 600 mm)/800 mm (per armadi di larghezza 800 mm)
Profondità	1260 mm (per corsie larghe 1200)
Piastra di supporto	Piastra di supporto alta 300 mm, acciaio
Angolo di apertura	Fisso
Spessore del vetro	5 mm
Rapporto di trasmittanza del vetro	0.9
LED	DC24V, 100Lux
Induzione a infrarossi	DC24V, distanza di rilevamento di 3-5m, tempo di ritardo di 35-40s
Gestione dei cavi	Canalina per cavi in metallo larga 300 mm
Tipo di finitura	Verniciato a polvere
Colore	Bianco/Nero
Numero RAL	9003 (bianco), 9004 (nero)

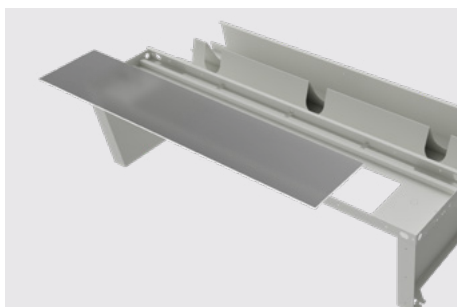
Caratteristiche del prodotto spiegate



Ogni componente di Skylight è dotato di illuminazione LED integrata a 24 V che si collega al controller principale.



La gestione dei cavi è inclusa anche nel lucernario a terminale fisso e ha un posizionamento variabile per consentire una buona segregazione dai cavi di alimentazione e dati.



Vetro da 5 mm installato per garantire una chiara illuminazione diurna e la sicurezza dell'unità.

Standard di prodotto

Standard applicabile	Descrizione
Directive 2008/98/EC (WFD)	Direttiva quadro sui rifiuti — conforme. Attuata nel Regno Unito tramite le Waste (England and Wales) Regulations 2011 (SI 2011 No. 988).
ECHA SCIP Database	Conforme; il prodotto non contiene SVHC (Sostanze estremamente preoccupanti) ai sensi dell'articolo 33(1) del REACH. Gli obblighi di notifica sono stati adempiuti ai sensi del REACH UE e del REACH del Regno Unito.
Regulation (EU) 2019/1021 (POPs)	Regolamento UE sui inquinanti organici persistenti (POP) — conforme. Per la Gran Bretagna, la conformità è allineata al Persistent Organic Pollutants (Amendment) (EU Exit) Regulations 2020 (SI 2020 No. 1355).
Directive 2011/65/EU (RoHS II)	Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche — conforme. Applicabile negli Stati membri dell'UE.
Directive (EU) 2015/863 (RoHS III)	Direttiva che modifica la Direttiva 2011/65/UE aggiungendo quattro ftalati (DEHP, BBP, DBP, DIBP) all'allegato II — conforme.
UK SI 2012 No. 3032	Regolamento 2012 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (UK RoHS) — conforme per la Gran Bretagna. Normativa UE recepita, come modificata dal Product Safety and Metrology (Amendment etc.) (EU Exit) Regulations 2019.

Disegno del prodotto

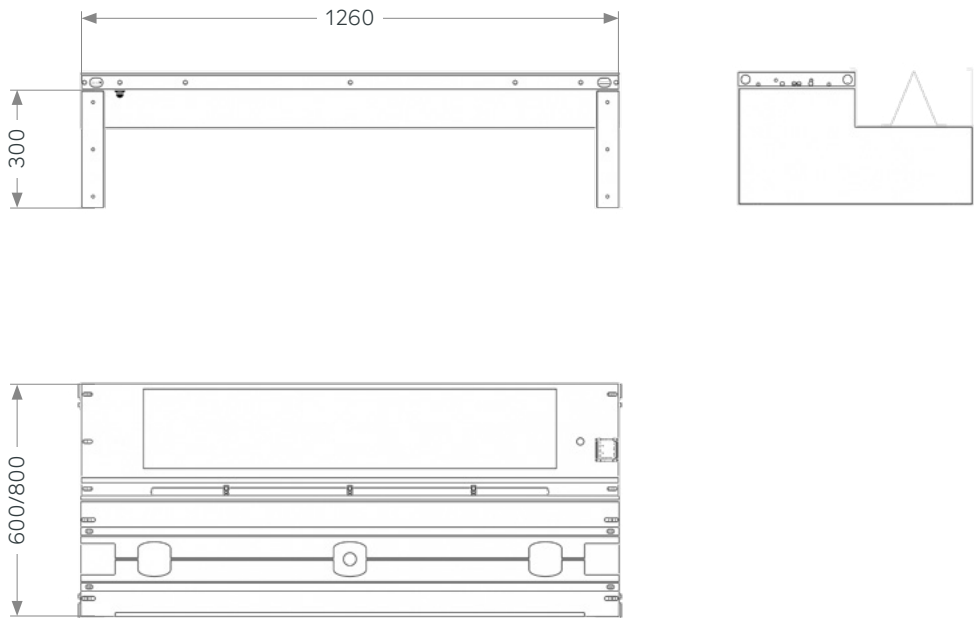
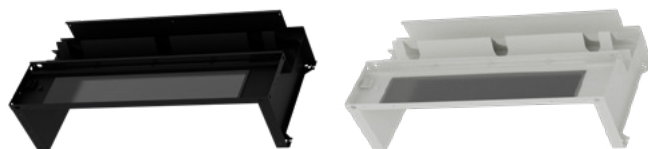


Tabella dei numeri di parte



Numero di parte	Descrizione
572-3612E-BK	Elevate ha un lucernario a tetto con estremità fissa 600W x 1200D, vetro temperato e passacavi nero.
572-3812E-BK	Elevate ha un lucernario a tetto con estremità fissa 800W x 1200D, vetro temperato e passacavi nero.
572-3612E-WH	Lucernario a tetto fisso di contenimento del corridoio Elevate 600W x 1200D, vetro temperato e passacavi Bianco
572-3812E-WH	Elevate ha un lucernario a tetto con estremità fisse 800W x 1200D, vetro temperato e passacavi bianco