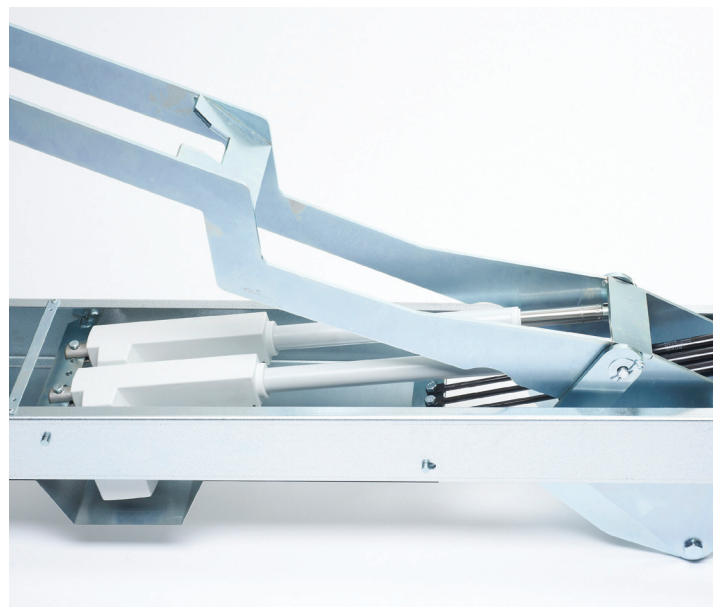
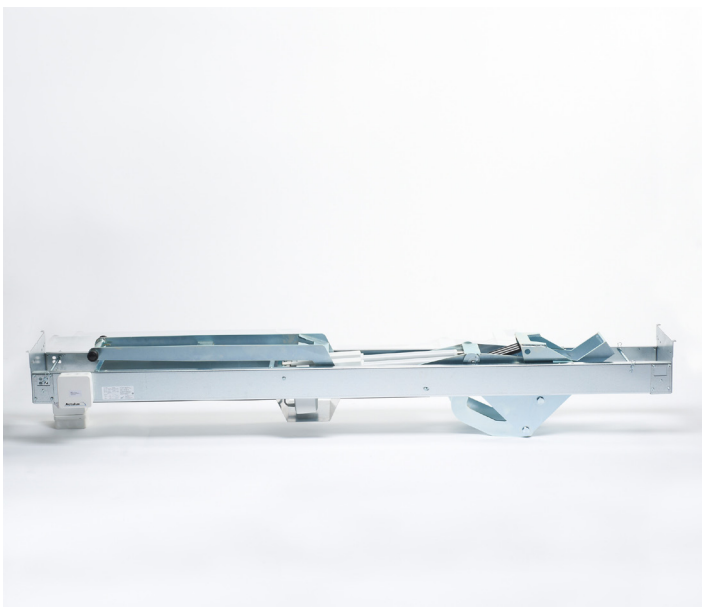
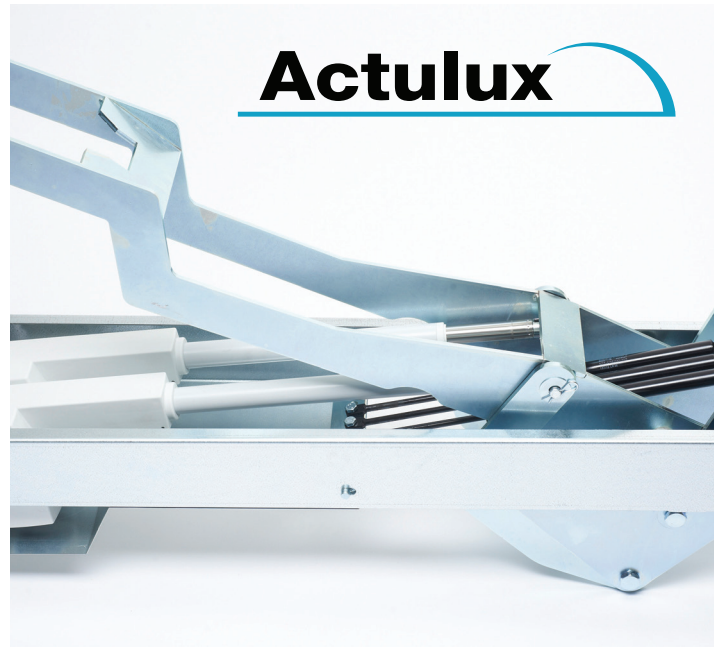


Elektrisches Öffnungssystem - SA Power Large

maximale Stabilität und minimaler Platzverbrauch





Elektrisches Öffnungssystem - SA Power Large

Mit dem Öffnungssystem SA Power Large hebt Actulux noch einmal den Standard beim Öffnen und Schliessen von Oberlicht, Rauchklappen, Glasdächern u.s.w., bei denen RWA und Lüftung nach dem europäischen Standard EN 12101-2 vorgeschrieben sind.

EINZIGARTIGE GEOMETRISCHE BEWEGUNG

Das Öffnungssystem basiert auf eine einzigartige geometrische Bewegung, die durch zwei elektrische Aktuatoren erzeugt wird. Diese sind in einem patentiertem System integriert, das maximale Stabilität und Kraftverwertung, sowohl beim Öffnen als auch beim Schliessen, bietet.

Das Öffnungssystem ist besonders für grosse Oberlichter bis zu einer Breite von 250 cm geeignet.

ELEGANTES DESIGN UND KOMPAKTES ÖFFNUNGSPRINZIP

Das Öffnungssystem hat ein elegantes Design, das mit seinem unkomplizierten und kompakten Öffnungsprinzip bewirkt, dass sowohl in geschlossenem Zustand als auch unter Betrieb nur ein minimaler Platzverbrauch benötigt wird, welches gleichzeitig eine Prämontage des Öffnungssystems ermöglicht.

EINGEBAUTER ELEKTRONISCHER STROMBEGRENZER

Der elektrische Aktuator ist mit einem elektronischen Strombegrenzer (Typ LIP) verbunden, der als Überlastungsschutz bei Endstop und Blockierung dient, und gleichzeitig bietet dieser die Möglichkeit den Stromverbrauch und die Öffnungsgeschwindigkeit zu bestimmen.

SPEZIFIKATIONEN

Input: 48V DC oder 24V DC

Niedriger Stromverbrauch mit intelligenter Regulierung mittels Strombegrenzer Typ LIP (48V=max. 4A / 24V=max. 8A)

Passt zu Oberlichtgrößen: Breite = 150-250 cm und Länge (Scharnierseite) = bis zu 250 cm

Druckkraft bis 320 kg Deckelgewicht einschl. Schneelast

Öffnungswinkel: 0° bis 160°

Temperatur: -5°C - +55°C (+75°C Erfordert spezielle Schmierung)

Öffnungszeit: max. 60 sek.

Schutzgrad: IP54 Betriebsmodus: S3 25% duty cycle

Entspricht den Normen und Ansprüchen nach EU-Standard EN12101-2

Extremer niedriger Geräuschpegel

Wartungsfrei, jedoch min. eine jährliche Inspektion laut geltenden Gesetzen

Patentanmeldung des Öffnungssystems

Einzigartiges Design, platzsparend und bietet die Möglichkeit zur Vormontage