



## Especificaciones

Aplicación para SCTEH   

### **Brakel® Lumera**

Fabricación	: Brakel (www.brakel.com)
Modelo	: Brakel® Lumera
Descripción	: exutorio de ventana cuyo mecanismo queda completamente oculto en la estructura en posición cerrada, apto para fines de ventilación
Accionamiento	: eléctrico 24 VDC (M24)
Marco	: con rotura de puente térmico
Acristalamiento	: cristal doble con encolado estructural (grosor de 28 a 37 mm) modelo **
Medidas del reborde (ancho x largo)	: *** x *** mm (idénticos)
Ángulo de apertura	: ****°
Lado con bisagra	: abajo
Paso aerodinámico	: *** m <sup>2</sup>
Montaje	: en estructura de cubierta de cristal
Recubrimiento	: según la estructura de cubierta de cristal esmaltado con recubrimiento en polvo de poliéster de *** capas, espesor de capa *** µm, en color RAL estándar (grupo ***)
Estanqueidad al aire	: EN1026: 650 Pa / EN 12207: clase 4
Fuga de aire	: < 0,1 m <sup>3</sup> /h·m <sup>2</sup> a 50 Pa
Estanqueidad al agua	: EN1027: 650 Pa / EN 12208: clase E650
Resistencia a carga variable	: EN 12211: 1500 Pa (= P2), resistencia 3000 Pa, EN 12210: clase E3000
Aprobación	: EN 12101-2
Extra	: posible en forma de trapecio/triángulo
Importante	: en relación con las condiciones de garantía, es esencial que el exutorio se cierre automáticamente cuando llueva o haga mucho viento (> 14m/s), excepto en caso de incendio, cuando la ventana sirve para evacuar el calor y el humo resultantes del mismo. Por tanto, es necesario utilizar un sensor de lluvia y un anemómetro.



## Especificaciones

Aplicación para ventilación  

### Brakel® Lumera

Fabricación	: Brakel (www.brakel.com)
Modelo	: Brakel® Lumera
Descripción	: exutorio de ventana cuyo mecanismo queda completamente oculto en la estructura en posición cerrada, apto para fines de ventilación
Accionamiento	: eléctrico 24 VDC (M24)
Marco	: con rotura de puente térmico
Acristalamiento	: cristal doble con encolado estructural (grosor de 28 a 37 mm) modelo **
Medidas del reborde (ancho x largo)	: *** x *** mm (idénticos)
Ángulo de apertura	: ****°
Lado con bisagra	: abajo / lateral
Paso aerodinámico	: *** m <sup>2</sup>
Montaje	: en estructura de cubierta de cristal
Recubrimiento	: según la estructura de cubierta de cristal esmaltado con recubrimiento en polvo de poliéster de *** capas, espesor de capa *** µm, en color RAL estándar (grupo ***)
Estanqueidad al aire	: EN1026: 650 Pa / EN 12207: clase 4
Fuga de aire	: < 0,1 m <sup>3</sup> /h·m <sup>2</sup> a 50 Pa
Estanqueidad al agua	: EN1027: 650 Pa / EN 12208: clase E650
Resistencia a carga variable	: EN 12211: 1500 Pa (= P2), resistencia 3000 Pa, EN 12210: clase E3000
Extra	: posible en forma de trapecio/triángulo
Importante	: en relación con las condiciones de garantía, es esencial que el exutorio se cierre automáticamente cuando llueva o haga viento (> 14 m/s). Por tanto, es necesario utilizar un sensor de lluvia y un anemómetro.