

## FICHA TECNICA LAMPARA EQUILIBRIUM

Se trata de un móvil lumínico que se suspende del cielo raso y conformado por 7 elementos planos construidos con tres capas de acrílico y módulos LED insertados en el plano medio para difusión de la luz por el interior del elemento.

Además de la luz propia de cada elemento, la luz hacia arriba se deja escapar de modo de complementar la iluminación por rebote en el cielo raso.

El aspecto es de una lámpara liviana, ideal para espacios minimalistas.

El móvil tiene una posición de reposo como se muestra en la primera figura, que cubre un área de 140cmX160cm. Esas medidas son variables debido al movimiento (iniciado ya sea por corrientes de aire o simplemente tocando el móvil). La disposición fuera de reposo puede llegar en algunos casos a alinearse para cubrir un área alargada de hasta 240cmx90cm, de modo que hay que prever ese espacio al momento de la colocación.

El desarrollo vertical del móvil es de 70cm (10 cm de separación entre elementos), pero puede modificarse en función del espacio. 70cm resulta adecuado para un cielo raso de 350cm o más.

En espacios con gran superficie y de gran altura (por ejemplo 650cm de piso a techo) se recomienda la disposición de la derecha, que cubre un área de 260cmX180cm, pero una altura de 150cm. Se colocan superpuestas, pero con 10cm de diferencia en altura entre el elemento más alto y el más bajo de cada móvil.

Este modelo se presenta en dos versiones:

18W y 24W LED (la relación LED/lámpara incandescente está entre 9~10 a 1, es decir que la versión 24W iluminaría como 240W halógena, apuntando al cielo raso. La vida media de los LEDs es de 50.000 horas a 55°C, pero en este caso los LEDs trabajan ultra enfriados, de modo que es esperable una duración considerablemente mayor. Los LEDs utilizados son de 120 lm/watt estándar. El recambio de los LEDs es sencillo y con el tiempo se esperan mejoras en el rendimiento Lumen/Watt.

También realizamos personalizaciones bajo pedido, como por ejemplo el uso de acrílico de colores o cambios en la forma de los elementos o cambios en el grabado que permite la difusión de la luz.

Algo novedoso en esta lámpara es la suspensión en el techo. Solo dos tornillos en una caja octogonal convencional sujetan toda la electrónica de alimentación. Luego la lámpara, que es independiente del soporte, se inserta en el mismo y con un cuarto de giro del un mecanismo de track que funciona con imanes de Neodimio queda colocada y conectada eléctricamente.

Potencia: 18~24W (2000~2800 lm)

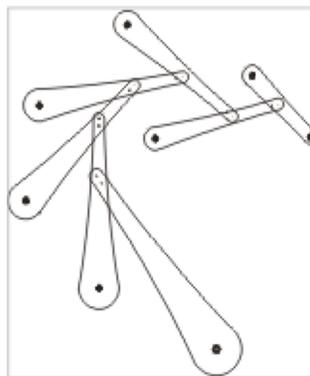
Medidas: 140X160X70cm en su posición de reposo.

Peso: 4.6kg incluido el soporte.

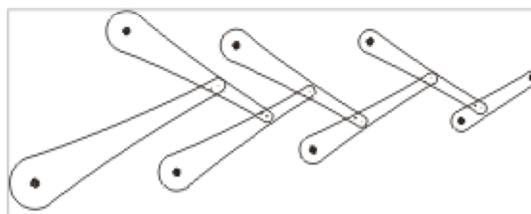
Para transporte las dimensiones son 145X25X20cm.

Plazo de entrega: 1 mes y 1 año de garantía.

140cm X 160cm



240cm X 90cm



260cm X 180cm

