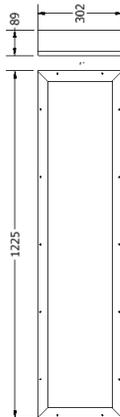




Dimensiones (mm)

Largo: 1225; **Ancho:** 89
Alto: 302.



Código

MORFEO-30x120

Descripción

Luminaria tipo anti-vandálica, diseñada con módulos de LED. Instalación para sobreponer al techo. Construida con refuerzos metálicos en todo su chasis con alta resistencia a golpes. Compuesta en la parte interna por una pantalla blanca en aluminio, acrílico punta de diamante para mejor reparto lumínico y un difusor en policarbonato 3mm.

Aplicación

Instalaciones especiales de seguridad: Celdas / Corredores seguros / Pabellones Psiquiátricos.

Materiales y acabado

Cuerpo, tapas y marco de la luminaria fabricadas en acero laminado en frío. Disipador fabricado en aluminio. Todas las piezas con acabado en pintura poliéster electrostática en polvo y tratada en fosfato.

Color

Blanco.

Para solicitar un color diferente contactarse con la empresa.

Características técnicas

LED	CLASE II	⌚ 50,000h	L70	IK 08
IP 20	PF >0,9	THD <20%	Hz 50-60	V 120-277

Fuente de luz

Longitud de la regleta individual: 280mm o 560mm.

Potencia Nominal	CRI	K	Lm / W	Lm de Salida
------------------	-----	---	--------	--------------

Según módulo LED >80 4000 *Según módulo LED*

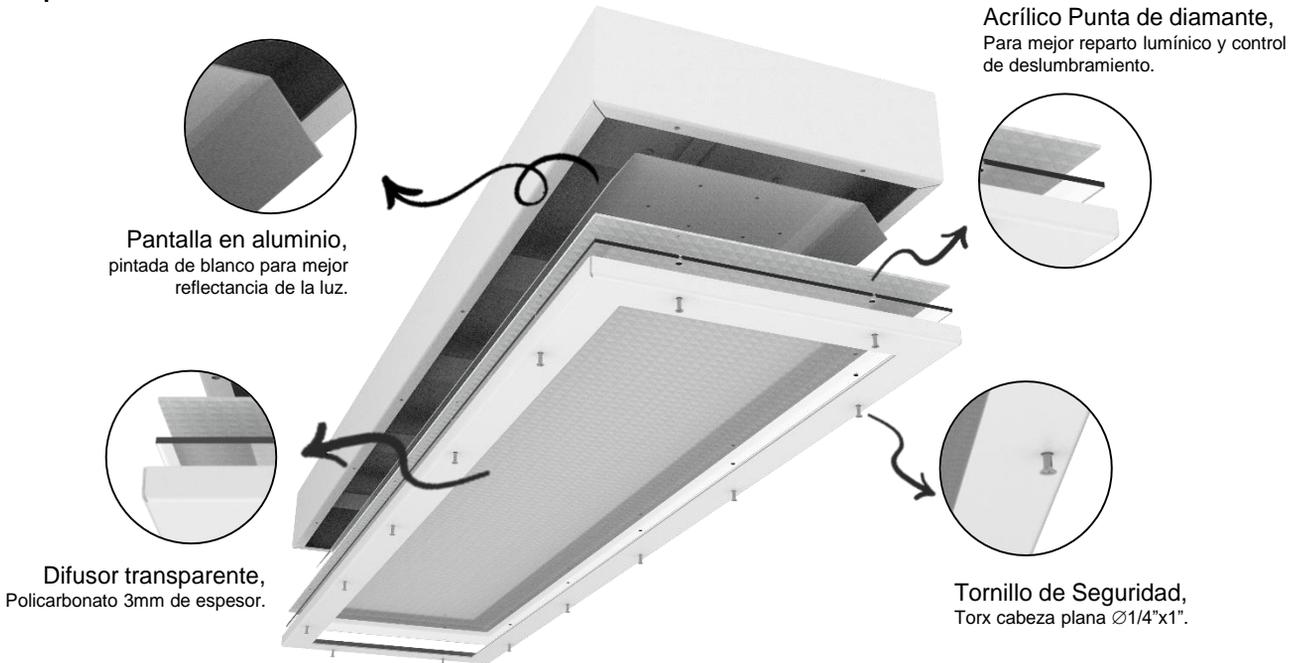
Características de fuente de luz

- Colore temperatura 4000K (neutro).
- Para conocer el flujo y la potencia de los módulos de LED con el cual se desea diseñar, debe remitirse a su ficha técnica.
- Opcional driver de emergencia.

Módulos de LED existentes:

<http://www.distecsa.com/productos/articulos-de-iluminacion/mdulos-de-led/31/20>

Detalle de Materiales Especiales



Instalación

Se debe tener en cuenta la alimentación de la luminaria, para ubicarla.

1. Realizar las perforaciones en la losa para fijar RL 3/8". Se debe tener en cuenta la distancia de las perforaciones del chasis para ubicar de manera correcta los RL.

2. Una vez realizadas las perforaciones en la losa instalar el RL 3/8", agregándole pega Sika expansiva; seguir indicaciones del fabricante de la pega.

La pega debe ir dentro del agujero en donde se ubicarán los RL, con el fin de generar un mejor agarre, previniendo desplome por posibles vibraciones.

6. Ubicar cada espárrago 3/8" en cada perforación del chasis.

Las arandelas y las tuercas deben estar ubicadas tanto en la parte superior como inferior de cada espárrago, para sujetar la luminaria realizando una contra tuerca.

Mantenimiento de las luminarias

Es esencial llevar a cabo periódicamente inspecciones y mantenimiento a las luminarias instaladas, ya que estas reciben influencia de las condiciones de operación y del medio donde se ubican.

Mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias

La persona encargada de la operación y el mantenimiento de las instalaciones eléctricas de las luminarias será responsable de mantenerlas en condiciones seguras, por lo tanto deben garantizar que se cumplan las disposiciones del reglamento que establece los requisitos que deben cumplir los sistemas de alumbrado y verificar que estas conexiones no presenten ningún riesgo para la salud o la vida de las personas, animales o el medio ambiente.

Nota: Distecsa garantiza el buen y correcto funcionamiento del sistema eléctrico antes de ser instalado, algún retroceso o falla en el sistema corre por parte del personal de instalación.