LUMEK®

LED ECO Panel B

30x120cm 40W VT3



25.000 Hrs

100º

100-240V

DESCRIPCIÓN

Estas luminarias son arte hecho tecnología con chips LED, su formato panel, las habilitan para ser utilizadas en un sin numero de aplicaciones comerciales para iluminación general y de oficina, donde se requiera renovar tecnologías fluorescentes o innovar con tecnologías de ultima generación.

Esta familia de dispositivos cuenta con la RealKolor Technology produciendo un sobresaliente índice de reproducción cromático (I.R.C) > 80, alta eficiencia lumínica y una estabilidad de color a lo largo de toda la vida útil de lámpara.

Gracias a sus altas prestaciones lumínicas, estos dispositivos generan beneficios tanto comercial al mejorar la apariencia de los productos iluminados, como operativos al reducir los gastos de energía eléctrica y los requerimientos de mantenimientos frecuentes debido a su larga vida útil.

"La avanzada tecnología de su óptica y su disipador térmico crean la solución perfecta en iluminación LED".

APLICACIONES

Aplicaciones internas para iluminación general, oficinas, comercio, entre muchas otras

VENTAJAS

RealKolor Technology: *Alto I.R.C, Alta eficiencia lumínica y larga vida útil.*

Alta eficacia lumínica (lm/w): *Mas Luz con menor consumo de energía eléctrica, lo cual se traduce en ahorro de energía.*

Larga vida promedio: *La vida útil o vida promedio es de 15.000 horas* generando una reducción en los costos de mantenimiento del sistema de iluminación.*

Disipador térmico mejorado: *Este producto cuenta con un disipador térmico de ultima generación que mantiene los valores de temperatura mínimos en el chip LED, lo cual mejora sustancialmente la vida útil del producto.*

**Duración basada en el uso promedio de 1000 horas/año a tensión eléctrica nominal constante.*

PRODUCTO CERTIFICADO

CERTIFICADO RETILAP CERTIFIED

PRODUCTO	POTENCIA (W)	FLUJO LUMÍNICO (lm)	TEMPERATURA DE COLOR (ºK)	TENSIÓN (V)	ÁNGULO	VIDA ÚTIL HORAS	DRIVER	RA
ECO PANEL B 30X120	40	4000 ml	6500°K	100-240	100º	25.000	incluido	>80
ECO PANEL B 30X120	40	4000 ml	4000°K	100-240	100º	25.000	incluido	>80

Nota: Los datos se basan en pruebas realizadas en un ambiente controlado el rendimiento real puede variar dependiendo las condiciones de funcionamiento. Los datos técnicos como flujo (lm) ángulo y tiempo de garantía pueden variar dependiendo de la trazabilidad del producto

RECOMENDACIONES

RealKolor TECHNOLOGY

Anti.aging Technology

ECO FRIENDLY ECO AMIGABLE

Este producto está diseñado para uso interior y ambientes secos.

Antes de instalar lea cuidadosamente las recomendaciones, ya que un mal uso afecta seriamente su vida útil y por lo tanto la garantía del producto.

Este producto NO es dimerizable.

Proteger este dispositivo contra la humedad, evitar su uso en sitios donde la humedad relativa se alta o utilizar luminarias con un grado IP adecuado

Producto frágil, manipulelo cuidadosamente

No utilizar en sitios donde la temperatura ambiente supere los 40ºC



CONDICIONES PARA USO CORRECTO DEL PRODUCTO			
Temperatura	**Humedad Relativa**	**Condiciones de Amb / Uso**	**Tipo de instalación**
"-20º a +40º C	10% - 90%	Residencial y comercial	Uso interior

GARANTÍA

1 año por defectos de fabricación siendo utilizado en condiciones normales y adecuadas de uso.

LUMEK®