



LED H-Power

6500°K / 3000°K
20W / 30W / 40W / 50W



15.000 Hrs



180°



IP20



E27



100-240V

DESCRIPCIÓN

La nueva serie Leds de alta potencia (H-Power) se encuentra en una temperatura de 6500°K (luz día) y 3000°K (luz cálida), voltajes de conexión 120V/100-240V en base E27, destacándose por tener elevada eficacia luminosa y una tecnología DTM (disipación térmica mejorada). Esto convierte al producto en la solución ideal para aplicaciones industriales donde se requieran fuentes lumínicas de alta potencia y de larga vida útil.

VENTAJAS

- Alta eficacia luminosa (Lm/w): Más luz con menor utilización 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
- Tecnología disipación térmica mejorada (DTM+): Debido a la elevada potencia de estos productos (20W / 30W / 40W / 50W / 60W), se desarrolló un sistema de Disipación (DTM) Térmica pasiva mejorada que prolonga la vida útil del dispositivo y aumenta las prestaciones lumínicas del mismo.



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

APLICACIONES

Aplicaciones industriales, bodegas, áreas logísticas, entre otras.



RealKolor
TECHNOLOGY

Incluye Tecnología
DTM+
Disipación Térmica Mejorada

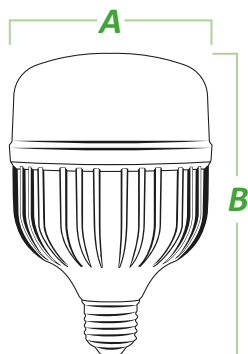
PRODUCTO	POTENCIA	TEMP. DE COLOR (°K)	FLUJO (lm)	ANGULO	BASE	VOLTAJE	VIDA UTIL
LED ECO H-POWER	20W	6500 °K / 3000 °K	1800 lm	180°	E27	100-240 V	15.000
LED ECO H-POWER	30W	6500 °K / 3000 °K	2700 lm	180°	E27	100-240 V	15.000
LED ECO H-POWER	40W	6500 °K / 3000 °K	3600 lm	180°	E27	100-240 V	15.000
LED ECO H-POWER	50W	6500 °K	4500 lm	180°	E27	100-240 V	15.000

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

- 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.
- NO utilizar con dimmer.
- No utilizar en luminarias tipo campana, cerradas sin ventilación,
- debido a que una elevada temperatura de operación daña los componentes electrónicos incorporados en el dispositivo.
- Proteger este dispositivo contra la humedad, evitar su uso en sitios donde la humedad relativa sea alta o utilizar luminarias con un grado IP adecuado.
- Producto frágil, manipulelo cuidadosamente.
- Debe ser utilizado a una temperatura ambiente máxima de 40°C.

MEDIDAS



Tamaño/ Watts	DIAMETRO(A)	ALTO (B)
20W	6 cm	11.5 cm
30W	7.5 cm	12.5 cm
40W	9 cm	15.5 cm
50W	11 cm	17.5 cm

CONDICIONES PARA USO CORRECTO DEL PRODUCTO

Temperatura	Humedad Relativa	Condiciones de Amb / Uso	Tipo de instalación
-20° a +40° C	10% - 90%	Residencial y comercial	Uso Interior



GARANTÍA

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

