



LED^{eco} Classic

3W / 5W / 7W / 9W / 12W / 15W / 17.5W



15.000 Hrs



IP20



E27



100-240V

DESCRIPCIÓN

Estos bombillos son el estado del arte en tecnologías que utilizan chips LED, su forma clásica los habilitan para ser utilizados en un sin número de aplicaciones donde se requiera renovar tecnologías incandescentes por tecnología LED, sin requerir modificaciones de ningún tipo en el sistema eléctrico o innovar con tecnologías de última generación.

Esta familia de dispositivos se encuentra en temperaturas de luz cálida y luz blanca, destacándose por su altísima larga vida útil, una eficacia energética sobresaliente, lo que genera una reducción de costos significativa en el consumo energético y en los costos de mantenimiento por reposición.

APLICACIONES

Aplicaciones internas para iluminación general, residenciales y comerciales.

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 es aproximadamente 15.000 hrs (15 años)*, generando una reducción en los costos de mantenimiento del sistema de iluminación.

Diseño ultracompacto: Lo convierte en un dispositivo ideal para ser utilizado en todo tipo de aplicaciones residenciales o comerciales.

Disipador térmico mejorado: Este producto cuenta con un disipador térmico de última 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 residencial de 1000 horas/año a tensión eléctrica constante.



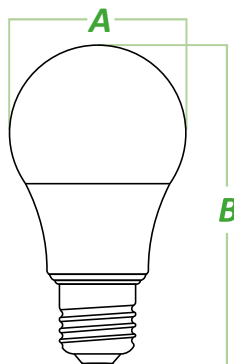
PRODUCTO	POTENCIA	TEMP. DE COLOR (°K)	FLUJO (lm)	EFICACIA	VOLTAJE	FACTOR DE POTENCIA	FRECUENCIA	IRC	IP	TIPO DE PRODUCTO
Eco Classic	3W	6500 °K / 3000 °K	250 lm	83,3	100-240 V	0,5	50/60 HZ	80	IP20	BOMBILLO LED DE ESTADO SOLIDO
Eco Classic	5W	6500 °K / 3000 °K	450 lm	90	100-240 V	0,5	50/60 HZ	80	IP20	BOMBILLO LED DE ESTADO SOLIDO
Eco Classic	7W	6500 °K	600 lm	85,7	100-240 V	0,5	50/60 HZ	80	IP20	BOMBILLO LED DE ESTADO SOLIDO
Eco Classic	9W	6500 °K / 3000 °K	800 lm	88,9	100-240 V	0,5	50/60 HZ	80	IP20	BOMBILLO LED DE ESTADO SOLIDO
Eco Classic	12W	6500 °K	1050 lm	87,5	100-240 V	0,5	50/60 HZ	80	IP20	BOMBILLO LED DE ESTADO SOLIDO
		3000 °K		90		1,5				
Eco Classic	15W	6500 °K / 3000 °K	1320 lm	90	100-240 V	0,5	50/60 HZ	80	IP20	BOMBILLO LED DE ESTADO SOLIDO
Eco Classic	17.5W	6500 °K	1600 lm	91,4	100-240 V	0,5	50/60 HZ	80	IP20	BOMBILLO LED DE ESTADO SOLIDO

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



WATTS	DIAMETRO(A)	ALTO (B)
3W	45 mm	85 mm
5W	55 mm	100 mm
7W	65 mm	105 mm
9W	63 mm	110 mm
12W	63 mm	120 mm
15W	63 mm	120 mm
17,5W	77 mm	155 mm

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.

