



Nueva lámpara led

Puente Montajes
www.geindustrial.com.ar

LED Bright Stik™ es el nombre de la nueva gama de luminarias leds presentada por *GE Lighting*. Tal como otras compuestas por la misma tecnología, se destaca por la vida útil (15.000 horas), la eficacia luminosa (lúmenes por menos watts) y la eficiencia energética (hasta un 90 por ciento de ahorro respecto de las tradicionales incandescentes).

Con una garantía de un año, la gama se compone de cuatro modelos principales propicios para reemplazar tradicionales incandescentes de 40,



LED Bright Stik™



Etiqueta de eficiencia energética de la Unión Europea

60, 75 y 100 watts. Cada uno se presenta en dos temperaturas de color: luz cálida (3.000 K) y luz fría (6.500 K).

El diseño es seguramente un aspecto destacado. La forma tubular presenta ventajas tales como la optimización para una distribución omnidireccional de luz, un ángulo de haz de luz de 240 grados, ahorro de espacio y ajuste a más tipos de luminarias en comparación con las fluorescente compactas (las conocidas como "bajo consumo").

Características principales

- » Índice de reproducción de color: mayor a 80
- » Voltaje de entrada: 220-240 volts
- » Vida útil: 15.000 horas a L70
- » Ángulo de haz de luz: 240°
- » Ciclos de encendido/apagado: 50.000
- » Normas: IEC 62471 e IEC 60061

Descripción	Potencia nominal	Watts de reemplazo	Base	Ángulo de haz de luz	Temperatura	Lúmenes nominales	Eficacia
Led Stick 6 W 830	6 W	40 W	E27	240°	3.000 K	470 lm	78 lm/W
Led Stick 6 W 865	6 W	40 W	E27	240°	6.500 K	500 lm	78 lm/W
Led Stick 9 W 830	9 W	60 W	E27	240°	3.000 K	810 lm	83 lm/W
Led Stick 9 W 865	9 W	60 W	E27	240°	6.500 K	850 lm	83 lm/W
Led Stick 12 W 830	12 W	75 W	E27	240°	3.000 K	1.055 lm	90 lm/W
Led Stick 12 W 865	12 W	75 W	E27	240°	6.500 K	1.150 lm	90 lm/W
Led Stick 15 W 830	15 W	100 W	E27	240°	3.000 K	1.600 lm	94 lm/W
Led Stick 15 W 865	15 W	100 W	E27	240°	6.500 K	1.600 lm	94 lm/W

» Temperatura ambiente: -20 a 40 grados centígrados

Por sus características, estas luminarias se pueden aplicar en sectores como retail, hotelería y el hogar. No solo iluminan más y de mejor manera los espacios, sino que además su forma estilizada cilíndrica se ajusta en el lugar de una lámpara tradicional, ocupando menos espacio, accediendo a más luminarias, optimizando la distribución de la luz y generando una visual más agradable.

Operación y mantenimiento

LED Bright Stick™ se debe almacenar y usar de la misma manera que las lámparas tradicionales, es decir, se debe verificar que estén conectadas correctamente y que no se ocasionen picos de tensión que las sobrecalienten.

Las lámparas deben mantenerse libres de contaminación, y el buen estado de los contactos del portalámparas es importante para garantizar la operación apropiada de la lámpara.

Antes de la desinstalación, la lámpara debe estar fría y se debe desconectar el suministro de energía antes de instalarla o desinstalarla. ■



Medidas de las lámparas led