



# LIGHT *the* MOMENT

WITH ENERGY STAR®

## LED Bulbs Made Easy

Just Look for the ENERGY STAR®



- ★ Independently certified to deliver efficiency and performance
- ★ Same brightness (lumens), 70–90% less energy (watts)

- ★ Lasts 15 times longer = big \$ savings
- ★ Help protect the environment and prevent climate change

Only LED bulbs that have earned the ENERGY STAR label have been independently certified and undergone extensive testing to assure that they will save energy and perform as promised.

ENERGY STAR certified LED bulbs are available in a variety of shapes and sizes for any application — including recessed cans, track lighting, table lamps, and more. You can even find certified bulbs that are dimmable.

Use this chart as a guide to finding the right ENERGY STAR certified bulb for your light fixture and remember to always check the packaging for proper use.

		BULB TYPES			
TABLE / FLOOR LAMPS					
		STANDARD			
PENDANT FIXTURES					
		STANDARD	GLOBE	MR16	CANDLE
CEILING FIXTURES					
		STANDARD	CANDLE		
CEILING FANS					
		STANDARD	CANDLE		
WALL SCONCES					
		STANDARD	GLOBE	CANDLE	
RECESSED CANS					
		MR16	SPOT	FLOOD	
ACCENT LIGHTING					
		MR16	SPOT		

### BRIGHTNESS

For brightness, look for lumens, not watts. Lumens indicate light output. Watts indicate energy consumed. ENERGY STAR certified bulbs provide the same brightness (lumens) with less energy (watts). Use this chart to determine how many lumens you need to match the brightness of your old standard bulbs.

Standard Bulbs (Watts)	ENERGY STAR Bulb Brightness (Minimum Lumens)
40	450
60	800
75	1,100
100	1,600
150	2,600

### COLOR / APPEARANCE

ENERGY STAR certified bulbs are available in a wide range of colors. Light color, or appearance, matches a temperature on the Kelvin scale (K). Lower K means warmer, yellowish light, while higher K means cooler, bluer light.

2200K	3000K	3500K	4100K	5000K	6500K
▲ WARM				▲ COOL	
Soft White, Warm White		Neutral White, Cool White		Daylight (think blue sky at noon)	
Ideal for most indoor applications.		Good for kitchens and work spaces.		Good for reading.	



# LIGHT *the* MOMENT

WITH ENERGY STAR®

## Bombillas LED fáciles

Solo busca la ENERGY STAR®



- ★ Certificado de forma independiente para entregar la eficiencia y el rendimiento
- ★ Mismo brillo (lúmenes), 70-90%? Menos de energía (vatios)

- ★ Dura 15 veces más = gran ahorro \$
- ★ Ayuda a proteger el medio ambiente y prevenir el cambio climático

Solo las bombillas LED que obtuvieron la etiqueta ENERGY STAR se certificaron de forma independiente y se sometieron a pruebas exhaustivas para garantizar que ahorrarán energía y funcionarán según lo prometido.

Bombillas LED certificadas ENERGY STAR están disponibles en una variedad de formas y tamaños para cualquier aplicación, incluidas latas empotradas, iluminación de riel, lámparas de mesa y más. Incluso puede encontrar bombillas certificadas que son regulables.

Use esta tabla como guía para encontrar la bombilla certificada ENERGY STAR correcta para su artefacto de iluminación y recuerde siempre controlar el uso correcto del embalaje.

TIPOS DE BULBO					
LÁMPARAS DE MESA O PISO			ESTÁNDAR		
ACCESORIOS DE COLGANTE			ESTÁNDAR	GLOBO	MR16 CANDELA
TECHO DE ACCESORIOS			ESTÁNDAR	CANDELA	
VENTILADORES DE TECHO			ESTÁNDAR	CANDELA	
ESCENARIOS DE PARED			ESTÁNDAR	GLOBO	CANDELA
LATAS EMPOTRADAS			MR16	LUGAR	INUNДАР
ACENTO ILUMINACIÓN			MR16	LUGAR	

### BRILLO

Para el brillo, busca lúmenes, no vatios. Los lúmenes indican salida de luz. Los vatios indican la energía consumida. Las bombillas certificadas ENERGY STAR proporcionan el mismo brillo (lúmenes) con menos energía (vatios). Use esta tabla para determinar cuántos lúmenes necesita para que coincida con el brillo de sus bombillas estándar antiguas.

Bulbos estándar (Watts)	ENERGY STAR Brillo de la bombilla (Lúmenes mínimos)
40	450
60	800
75	1,100
100	1,600
150	2,600

### COLOR / APARIENCIA

Las bombillas certificadas ENERGY STAR están disponibles en una amplia gama de colores. El color de la luz, o apariencia, coincide con una temperatura en la escala de Kelvin (K). Lower K significa una luz más cálida y amarillenta, mientras que K más alta significa una luz más fría y más azul.

2200K	3000K	3500K	4100K	5000K	6500K
▲ CALENTAR				▲ FRÍO	
Blanco suave, Blanco cálido		Blanco neutro, Blanco frío		Luz (piensa en cielo azul al mediodía)	
Ideal para la mayoría de las aplicaciones en interiores.		Bueno para cocinas y espacios de trabajo.		Bueno para leer.	