



# LIGHTING MADE EASY

## Just Look for the ENERGY STAR®

Only 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.



- ★ Use up to 90% less energy than standard bulbs
- ★ Save you over \$55 in electricity costs over its lifetime
- ★ Provide the same brightness (lumens) with less energy (watts)
- ★ Last 15 times longer than standard bulbs
- ★ Help protect the environment and prevent climate change

**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 OR 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		

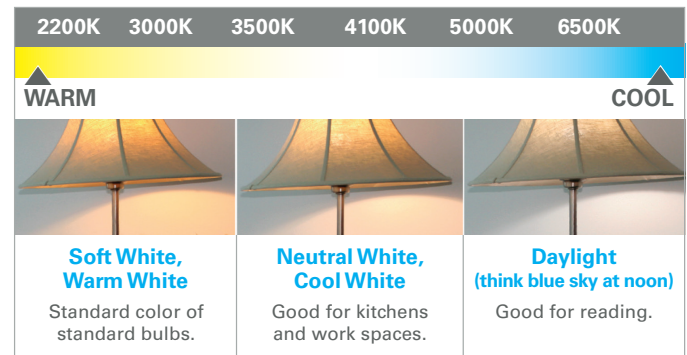
### BRIGHTNESS

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.



Visit [energystar.gov/lighting](http://energystar.gov/lighting) for more information.



# ILUMINACIÓN A SU ALCANCE

## Sólo busque el logo de ENERGY STAR®

Solamente las bombillas que tienen el logo de ENERGY STAR han sido certificadas en forma independiente y sometidas a una serie de pruebas para asegurar el desempeño y ahorro de energía prometido.



- ★ Usan hasta 90% menos energía que las bombillas comunes
- ★ Le ahorran más de \$55 en las facturas de energía
- ★ Proporcionan la misma intensidad de luz (lúmenes) con menos energía (watts)
- ★ Duran de 15 veces más que las bombillas comunes
- ★ Ayudan a proteger el medio ambiente y previenen el cambio climático

### TIPOS DE BOMBILLAS

LÁMPARAS DE MESA O DE PISO					
		FORMA CLÁSICA			
LÁMPARAS COLGANTES					
		FORMA CLÁSICA	GLOBO	MR16	VELA
LÁMPARAS DE TECHO					
		FORMA CLÁSICA	VELA		
VENTILADORES DE TECHO					
		FORMA CLÁSICA	VELA		
APLIQUES DE PARED					
		FORMA CLÁSICA	GLOBO	VELA	
LÁMPARAS EMPOTRADAS					
		MR16	ENFOQUE	REFLECTOR	
ILUMINACIÓN DE ACENTO					
		MR16	ENFOQUE		

Las bombillas LED certificadas por ENERGY STAR están disponibles en diferentes formas y tamaños para cualquier uso—incluyendo empotrados, luces para rieles, lámparas de mesa y más. Puede incluso encontrar bombillas certificadas con intensidad de luz ajustable. Use esta tabla como guía para encontrar la bombilla ENERGY STAR correcta para su lámpara y recuerde revisar siempre las instrucciones de uso en el empaque.

### BRILLANTEZ

Para la brillantez, busque lúmenes, no watts. Los lúmenes indican la salida de luz. Los watts indican la energía consumida. Las bombillas certificadas por ENERGY STAR ofrecen la misma brillantez (lúmenes) con menos energía (watts). Use esta tabla para determinar la cantidad de lúmenes que necesita para igualar el brillo de sus bombillas viejas comunes.

Bombillas convencionales (Watts)	Brillantez de bombilla ENERGY STAR (Lúmenes Mínimo)
40	450
60	800
75	1,100
100	1,600
150	2,600

### COLOR/APARIENCIA

Las bombillas certificadas por ENERGY STAR están disponibles en una amplia gama de colores. El color de la luz, o el aspecto, corresponde a una temperatura en la escala Kelvin (K). Menor K significa una luz más cálida, amarillenta; mientras que mayor K significa una luz más fresca, azulada.

2200K	3000K	3500K	4100K	5000K	6500K
▲ CÁLIDO					▲ FRÍO
<b>Blanco suave, blanco cálido</b> Color estándar de bombillas comunes.			<b>Blanca brillante, blanco frío</b> Sirve para cocinas y áreas de trabajo.		<b>Luz del día</b> (como el cielo azul al medio día) Sirve para la lectura.

Para más información visite [energystar.gov/lighting](http://energystar.gov/lighting).