¿Cuánto me voy a ahorrar?

Compruebe la etiqueta energética para evaluar la eficiencia energética de la bombilla.



"La utilización de bombillas LED permiten ahorros de más del 85% con respecto a una bombilla incandescente".



^{*} Costes aproximados de electricidad al año por bombilla, con un tiempo de uso de 3 h/día. Más horas de uso producirá mayores ahorros económicos.

Ya existen bombillas LED para todo tipo de aplicaciones









Toda bombilla debe incluir su correspondiente marcado CE, que indica que el producto cumple con toda la legislación que le es de aplicación.









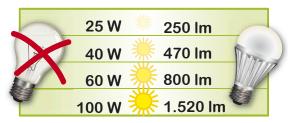
¿Cuánta luz necesito?

Utilice los lúmenes (lm) y no los vatios (W) para seleccionar la bombilla que mejor se adapte a la cantidad de luz que necesita.



Una bombilla es más eficiente cuando es capaz de dar la misma cantidad de luz (lúmenes) con una menor potencia consumida (vatios).

Cómo seleccionar una bombilla con los suficientes lúmenes para sustituir la antigua.



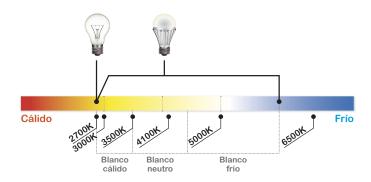
Equivalencia en lúmenes con respecto a una bombilla incandescente.

"Mire en el envase los lúmenes"

Éstos deben aparecer de forma destacada.

¿Qué tipo de luz quiero?

La apariencia de color o "tono de luz" de la bombilla viene indicado por la temperatura de color, expresado en grados kelvin (K).



"Seleccione la bombilla LED con la temperatura de color que más se ajuste al tipo de ambiente deseado"



Una luz más cálida, con temperaturas de color bajas, es más relajante. Por otro lado, una luz más fría, con temperaturas de color más altas, mejora la concentración y el rendimiento y es idónea en lugares de trabajo.

También es importante

OPCIÓN DE REGULACIÓN

Compruebe en el envoltorio de la bombilla si se puede regular o no y si es compatible con el regulador existente.







Ejemplos de símbolos de regulación.

DISTRIBUCIÓN DE LUZ



A la hora de sustituir bombillas direccionales (como las halógenas) hay que tener en cuenta el grado de apertura de la bombilla LED para asegurar la adecuada distribución de luz. Mire este dato en la información de la bombilla.

MEDIO AMBIENTE

Las bombillas LED son la opción más respetuosa con el medio ambiente, ya que no contienen mercurio, gozan de una larga vida y tienen una alta eficiencia energética.



Recicle correctamente las bombillas LED, depositándolas en los puntos de recogida habilitados.