

DIFERENCIAS

Incandescentes



Las bombillas incandescentes son el modelo **más antiguo y extendido**. A pesar de su reducido coste unitario a la larga resultan mucho más caras, ya que **consumen más energía que otros modelos** y su potencia lumínica es también inferior. La vida útil de este tipo de bombilla es de unas **1.000-1.200 horas**

Halógenas



Son una variante de la bombillas incandescentes. Están diseñadas para soportar mayor temperatura, por lo que producen una **luz más limpia y potente** que las incandescentes con un tamaño menor. Su vida útil estimada se sitúa entre **2.000 y 4.000 horas**.

Fluorescentes



Generan una cantidad de luz similar a las incandescentes pero consumiendo una **potencia 4 o 5 veces menor**. El mayor inconveniente de este tipo de bombillas, es que **al encenderse consumen una gran cantidad de energía** y disminuye su tiempo de vida útil que se sitúa entre **6.000 y 10.000 horas**.

Led



Las bombillas LED suponen el último paso en cuanto tecnologías de iluminación. Consumen hasta **un 92% menos que las bombillas incandescentes** y hasta un **50% menos que la mayoría de los dispositivos fluorescentes**. Además **no incurrn en un mayor desgaste o consumo de energía si se encienden o apagan con frecuencia**. La vida útil de las bombillas y tubos LED es de hasta **50.000 horas**