**¿En realidad si se puede ahorrar dinero con los bombillos LED?**

Los bombillos LED o lámparas LED son lámparas que están en estado sólido que utilizan ledes como una fuente lumínica, igualmente tienen un chip que les permiten alargar la vida de utilidad del bombillo a comparación de cualquier otra lámpara, utilizando lámparas LEDS existen diferentes maneras de ahorrar.

**¿Cuándo es más común que se utilicen los bombillos LED?**

Los bombillos incandescentes son un tipo de bombillo el cual genera luz a partir del calentamiento por efecto de Joule gracias a un compuesto de metal, por el cual se calienta y produce calor; razón por la cual esos bombillos son utilizados en épocas de frio cuando los precios de la luz son un poco más bajos, cosa que cambia cuando la época de frio termina y los precios de servicio de luz comienzan a subir.

En general los servicios básicos y más de luz son unos de los más caros, por esa razón se buscan maneras de economizar y una de las formas más eficientes y comunes es utilizando bombillos LED, ya que gastan mucho menos energía que cualquier otro bombillo, iluminan mucho más que los bombillos incandescentes y no se calienta, un factor que ayuda en verano cuando el ambiente es mucho más caluroso y al final de mes al recibir la factura de la luz podrán observar la disminución de gastos eléctricos que es sorprendente.

**Diferencias entre un bombillo LED y un bombillo incandescente**

Los bombillos LED e incandescentes son muy diferentes hasta en los precios, la tecnología con la que fueron desarrollados tienen metas e implementaciones desarrolladas en diferentes épocas, cosa que hace que uno en algunos aspectos sean mucho más eficiente que el otro tipo de bombillas, por eso y muchas otras características aquí encontrarás una lista de las diferencias entre los bombillos LED y los bombillos incandescentes.

Las diferencias son:

1. Los bombillos LED utilizan una potencia de 7W mientras que los bobillos incandescentes utilizan 60W.
2. El consumo Kw de los bombillos LED es de 0,006 y el de los bombillos incandescentes es de 0.09
3. Los bombillos incandescentes si son muchos más económicos mientras que ellos cuentan aproximadamente 3 euros, los bombillos LED cuestan 12 euros.
4. La duración de vida útil de un bombillo LED es de 9 años y 25000 horas mientras que un bombillo incandescente dura 4000 horas y 1,4 años.
5. Los bombillos incandescentes se calientan y producen calor con la luz amarilla que emiten gastando mucha energía, mientras que los bombillos LED producen luz blanca no se calientan, mantienen la habitación fresca y no gastan mucha energía a la hora de funcionar.

Al observar las diferencias entre los dos tipos de bombillos se puede observar que casi la única debilidad que tiene el bombillo LED es su precio a comparación de los incandescentes, pero la durabilidad también afecta ya que los LED duran mucho más que cualquier otro y por ende no se tiene que gastar dinero en el mantenimiento de cambio.