

# Lampadine LED

**un modo intelligente  
per illuminare**



Dal 1 settembre 2012 le lampadine ad incandescenza non sono più in commercio perché dichiarate non ecologiche.

Le lampadine a risparmio energetico tradizionali, attualmente sono l'alternativa più comune, ma **NON sono lampadine ecologiche**, in quanto contengono mercurio ed altre sostanze tossiche, oltre ad irradiare luce con presenza di UV e IR.

**La nuova tecnologia a LED** invece, è attualmente la più intelligente ed ecologica dei sistemi di illuminazione, perché:

- **Consumano 8 volte** in meno delle vecchie lampadine ad incandescenza.
- **Consumano la metà** delle lampadine a risparmio energetico a fluorescenza.
- **Non contengono mercurio** o altre sostanze dannose in caso di rottura.
- **Non irradiano luce UV o IR.**



Lampadina ad incandescenza  
**100 W = 100 W**



Lampadina a fluorescenza  
**24 W = 100 W**



Lampadina a LED  
**12 W = 100 W**

Il maggior costo di acquisto delle lampadine LED rispetto alle attuali a risparmio energetico è oggi l'unico scoglio che ne impedisce la diffusione su larga scala.

**Però quello che non tutti sanno è che:**

- 1. Durano 10 volte di più**, avendo una vita di 50.000 ore ossia ben oltre 10 anni di utilizzo.
- 2. Consumano la metà** di energia elettrica, per cui contribuiscono ad un sensibile risparmio sulla bolletta.
- 3. Hanno una luce immediata** e più pulita.
- 4. Non scaldano** l'ambiente con emissione di raggi UV e IR.

**Queste motivazioni dovrebbero essere più che sufficienti a compensare il prezzo iniziale più elevato.**

Proprio per il suo basso consumo e per la sua durata, la tecnologia LED è usata nei moderni televisori a pannelli LCD, nei semafori, nella segnaletica degli aeroporti, nelle attrezzature ospedaliere, nelle automobili e in molte altre innovazioni tecnologiche dove il rapporto risparmio energetico/prestazioni è essenziale.

Oggi siamo quindi pronti a questa nuova tecnologia che ci permette di risparmiare energia e salvaguardare il pianeta.

**rispetta l'ambiente  
risparmia energia**

**porta il LED  
nella tua casa**

**ILLUMINHA®**  
L E D L A M P T E C H N O L O G Y

**è la soluzione !**

Chiedi informazioni al tuo negoziante di fiducia

[www.illuminha.it](http://www.illuminha.it)