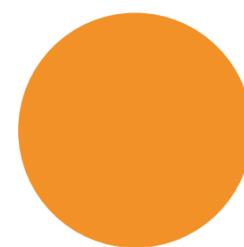




**Gruppo Green Power**

CREDIAMO NELLO SVILUPPO SOSTENIBILE



# ILLUMINAZIONE LED

## ILLUMINAZIONE LED

Una famiglia media di 4 persone **consuma circa 400 kWh** l'anno solo per illuminare la casa.

Con le nuove lampadine a LED si può **risparmiare senza rinunciare al comfort** perché consumano fino al 90% in meno di quelle a incandescenza.

In più, hanno una **durata di vita** fino a 50 volte superiore a quelle tradizionali. Non soffrono gli urti, le continue accensioni e spegnimenti e non contengono mercurio. Anche se costano inizialmente un po' di più, garantiscono un risparmio considerevole che dura tanti anni.

### CARATTERISTICHE

- Durata 25.000 ore;
- Bassissimo impatto ambientale in fase di produzione e smaltimento;
- Elevata luminosità emessa a parità di potenza assorbita (circa 10 volte);
- Bassa emissione di calore;
- Elevatissima velocità in accensione;
- Basso voltaggio di funzionamento;
- Funzionamento del Led in corrente continua (DC), la più semplice da produrre;

### BENEFICI

- Consumi ridotti **fino al 90%** sull'illuminazione rispetto al tradizionale;
- Basso consumo garantito fino a 15 anni;
- Nessuna emissione di rumore;
- Luce pulita senza ultravioletti;
- Emissione di luce calda, brillante ed intensa;
- Altissima resistenza agli urti (i Led non si fulminano);
- Capacità di effettuare **pressoché infiniti cicli di accensione/spegnimento**;
- Massima sicurezza grazie a bassa tensione anche in presenza di umidità e vibrazioni;
- **Minori spese di manutenzione** grazie alla lunga durata di vita.

### RISPARMIO ENERGETICO

Fino al 10% del consumo di energia elettrica

### ANIDRIDE CARBONICA (CO<sub>2</sub>)

1 kWh equivale a 0,50 Kg di CO<sub>2</sub>



Le foto sono indicative e possono differire dai prodotti reali