

3 dicembre 2009 14:27

## **GERMANIA: Il primo studio completo sull'effettivo risparmio delle lampadine a basso consumo**



La lampadina *led* (a diodi luminosi) fa veramente risparmiare l'80% d'energia rispetto a quella a incandescenza? Secondo quanto riportano le confezioni sì, ma finora mancava l'analisi dell'intero ciclo vitale, dove, oltre al consumo, si prendono in considerazione anche produzione, trasporto, riciclaggio. Il produttore di lampade Osram ha ultimato uno studio che mette a confronto l'intero ciclo vitale delle lampadine a incandescenza di 40 watt e delle led da 8 watt. Il risultato mostra che le lampadine led sono il 79,8% più risparmiatrici, e conferma un'indagine Ue dell'ottobre 2008 da cui si discosta pochissimo.