



CONOSCENZA ISOLED

# CLASSI DI EFFICIENZA ENERGETICA



**ISOLED<sup>®</sup>**

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

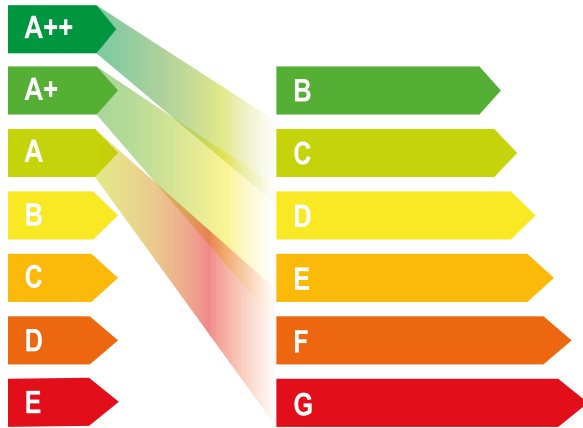


## CLASSI DI EFFICIENZA ENERGETICA

### Buono a sapersi!

Le **nuove** classi di efficienza energetica sono ora calcolate in base all'**efficacia luminosa** delle lampade. Questo descrive quanto **flusso luminoso** (lumen) può essere ottenuto dalla **potenza** (watt).

A causa di questo nuovo metodo di valutazione, non è possibile tradurre le vecchie classi di efficienza in quelle nuove. Ogni fonte di luce deve quindi essere ricalcolata.



L'intera gamma di prodotti ISOLED® è conforme alle direttive UE per le lampade a LED. (EPREL)

Il regolamento UE 2017/1369 prevede, tra le altre cose, l'etichettatura obbligatoria di tutte le fonti di luce. La nuova etichetta energetica divide le sorgenti luminose in 7 classi : da A per „molto efficiente“ a G per „meno efficiente“.



### Perché una nuova etichetta?

La scala da A+++ a D, non è più abbastanza accurata per permettere ai consumatori di identificare i prodotti più efficienti dal punto di vista energetico. La maggior parte dei prodotti si trova nelle 2-3 classi più alte. La nuova scala rende più facile confrontare prodotti simili.

Nome del produttore  
Designazione del modello

The energy label template includes the following fields:

- ENERGY** logo with a lightning bolt.
- SUPPLIER'S NAME** and **MODEL IDENTIFIER** fields.
- A vertical scale of energy efficiency classes from **A** to **G**, with class **B** highlighted.
- WXYZ kWh/1000h** field for energy consumption.
- 2019/2015** field for the regulation number.
- Insert here product QR code** field.

Classe di efficienza energetica  
nuovo: da A (migliore) a G (peggiore)

Numero del regolamento UE

Consumo di energia  
in kilowatt per 1.000 ore di  
utilizzo

Codice QR  
per i dettagli dei dispositivi nella banca  
dati dell'UE