



CONOSCENZA ISOLED

CLASSI DI EFFICIENZA ENERGETICA



ISOLED[®]

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

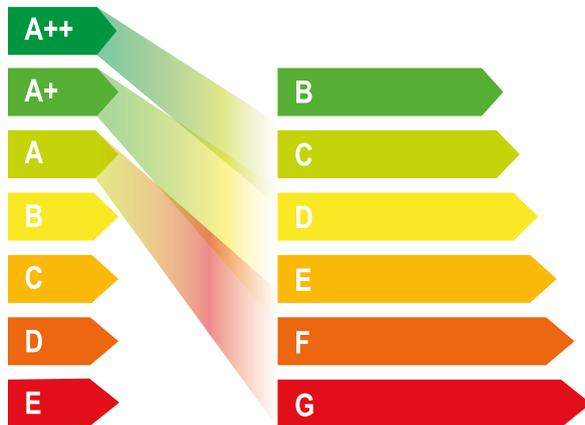


CLASSI DI EFFICIENZA ENERGETICA

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 image shows a template for an energy label. It features the EU flag and the word 'ENERGY' with a lightning bolt symbol. Below this, there are fields for 'SUPPLIER'S NAME', 'MODEL IDENTIFIER', and a list of energy efficiency classes from A to G. A large arrow points to class B. At the bottom, there is a field for 'WXYZ kWh/1000h' and a QR code area with the text 'Insert here product QR code' and the date '2019/2015'.

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