



CONNAISSANCES ISOLED

CLASSES D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

ISOLED[®]

CUSTOMISED LIGHT SOLUTIONS

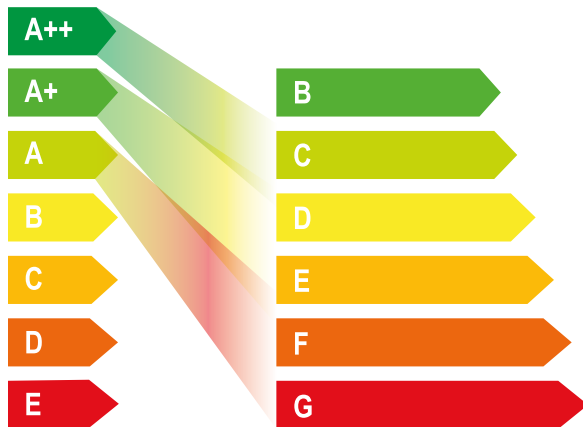


CLASSES D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

C'est bon à savoir !

Les **nouvelles** classes d'efficacité énergétique sont désormais calculées en fonction de l'**efficacité lumineuse** des lampes. Elle décrit la quantité de **flux lumineux** (lumen) que l'on peut obtenir à partir de la **puissance** (watt).

En raison de cette nouvelle méthode d'évaluation, il n'est pas possible de traduire les anciennes classes d'efficacité en nouvelles classes. Chaque source de lumière doit donc être recalculée.



L'ensemble de la gamme de produits ISOLED® est conforme aux directives européennes relatives aux lampes à LED. (EPREL)

Le règlement européen 2017/1369 prévoit, entre autres, l'étiquetage obligatoire de toutes les sources lumineuses. Le nouveau label énergétique divise les sources lumineuses en 7 classes : de A pour „très efficace“ à G pour „moins efficace“.



Pourquoi un nouveau label ?

L'échelle de A+++ à D n'est plus suffisamment précise pour permettre aux consommateurs d'identifier les produits les plus efficaces sur le plan énergétique. La plupart des produits se trouvent dans les 2 ou 3 classes les plus élevées. La nouvelle échelle permet de comparer plus facilement des produits similaires.

Nom du fabricant
Désignation du modèle

The image shows a template for the new energy label. At the top left is the EU flag and the word "ENERGY" with a lightning bolt. Below this are two fields: "SUPPLIER'S NAME" and "MODEL IDENTIFIER". To the right of these fields is a vertical scale of energy efficiency classes from A to G, with a black arrow pointing to class B. Below the scale is a field for "WXYZ kWh/1000h". At the bottom right is a QR code area with the text "Insert here product QR code" and the year "2019/2015".

Classe d'efficacité énergétique nouvelle : de A (meilleure) à G (pire)

Numéro du règlement de l'UE

Consommation d'énergie en kilowatts par 1 000 heures d'utilisation

Code QR pour les détails du dispositif dans la base de données de l'UE