

Décembre

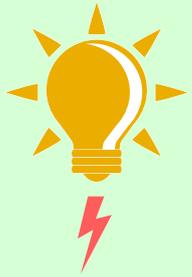
Éclairez malin Devenez une lumière!

Quels critères lors de l'achat ?

1



La luminosité de la lumière



Lumen luminosité

450



800



1100



1600



Un nombre élevé de lumens désigne une luminosité élevée

Watt [W] Consommation en électricité

Un appareil avec un nombre de watts élevé consomme plus d'électricité qu'un appareil avec un nombre de watts plus petit. La luminosité élevée de la lumière dépend aussi du genre de la lampe (efficacité)!

Lampe à incandescence n'est plus vendue



40 W

60 W

75 W

100 W

Économies en électricité & argent

Lampe halogène



29 W

43 W

53 W

72 W

28%

Lampe à économie d'énergie



9 W

13 W

16 W

20 W

80%

LED diode électroluminescente



8 W

12 W

15 W

19 W

81%

2

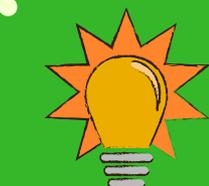


La couleur de la lumière

Kelvin

température de couleur

Un nombre bas de Kelvins correspond à une lumière de couleur » chaude » (rougeâtre)



lumière chaude

blanc chaud
2700K



blanc neutre
4000K



lumière froide

blanche lumière du jour
5500K



Les ampoules, tout comme les autres appareils électroniques, doivent être triées séparément !



e-collect.lu

ecotrel
association sans but lucratif