




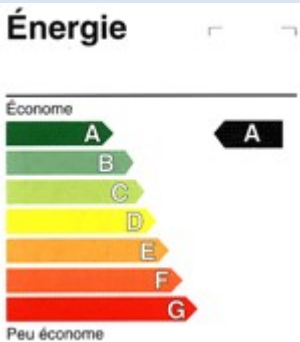
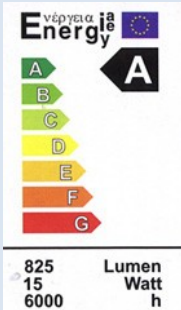
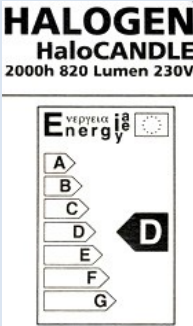


Type d'ampoule	Ampoule classique à incandescence	LED	Ampoule fluo compacte	Halogène
				
Prix moyen	1,20 €	23 €	A partir de 6,9 €	2,5 €
Durée de vie	1 000 heures	30 000 heures	6 000 à 15 000 heures	1 500 heures
Remplacement d'une ampoule fonctionnant 3 h par jour	1 an	➤ 30 ans	➤ 6 ans	2 ans
Température de fonctionnement	150°C	32°C	70°C	Très élevé
Résistance	Fragile	Très bonne résistance aux vibrations, aux chocs violents, au froid et à la chaleur	Plus résistante que l'ampoule classique	Fragile
Vitesse d'allumage	Immédiat	Immédiat	Quelques secondes	Immédiat
Rendement lumineux (lm/Watt)	11	65	60	15
Flux lumineux	660 lumens	230 lumens	1200 lumens	1200 lumens
Exemple d'une « Étiquette énergie » par type d'ampoule				
Puissance en watt	60 W	3,5 W (14 diodes)	21 W	70 W
Classe d'efficacité énergétique	E	A	A	D