



## Verbraucherinformation

Stand: Februar 2014

LED und ESL sind am preiswertesten Stromkosten von Lampen pro Jahr bei vergleichbarer Helligkeit							
Glühlampe		EcoHalogenlampe		Energiesparlampe		LED-Lampe	
Watt	Euro	Watt	Euro	Watt	Euro	Watt	Euro
15	4,05	--	--	3	0,81	2	0,54
25	6,75	18	4,86	6	1,62	3	0,81
40	10,80	28	7,56	8	2,16	5,5	1,48
60	16,20	42	11,34	13	3,51	9,5	2,56
75	20,25	53	14,31	15	4,05	11	2,97
100	27	77	20,79	23	6,21	16,5	4,45
Effizienzklasse E		Effizienzklasse C		Effizienzklasse A		Effizienzklasse A+/A++	

Durch den hohen Stromverbrauch von Glühlampen und Halogenlampen machen sich LED-Lampen und Energiesparlampen trotz des höheren Lampenkaufpreises wegen ihrer großen Energieeffizienz und ihrer vielfachen Lebensdauer in ein bis zwei Jahren bezahlt.

Leuchtdauer 1.000h/Jahr (= 2,7h/Tag), Strompreis 0,27 Euro/kWh,

Helligkeitsvergleich in Anlehnung an EU-Verordnung 244/2009 und Marktverfügbarkeit.