



Was ist eine Energiesparlampe?

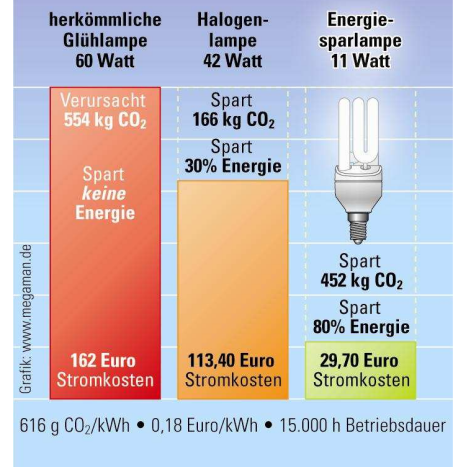
Energiesparlampen sind Leuchtstofflampen in kompakter Bauform mit Schraubsockel. Das zum Betrieb erforderliche Vorschaltgerät ist im Sockel integriert, Glühlampen können daher meist einfach gegen Energiesparlampen getauscht werden. Energiesparlampen weisen eine 6 – 16-mal längere Lebensdauer und eine rund 5-mal so hohe Lichtausbeute gegenüber Glühlampen auf. Halogenspots sind keine Energiesparlampen.

Gleicher Lichtstrom bei weniger elektrischer Leistung und großer Ersparnis!

Glühlampe	Energiesparlampe	spart bis zu	= pro 1.000 h
25 Watt	5 Watt	54,- €	4,- €
40 Watt	7 Watt	83,- €	6,- €
60 Watt	11 Watt	132,- €	9,- €
75 Watt	15 Watt	162,- €	11,- €
100 Watt	20 Watt	216,- €	14,- €
120 Watt	23 Watt	261,- €	17,- €

Gerechnet mit 15.000 Std. Lebensdauer und Preis pro kWh = 0,18 €

Bei gleicher Helligkeit: Die Energiesparlampe spart am meisten



Preis €
inkl. 20% USt.

Gute Qualität. Lebensdauer 6.000 Std.

	Sunlux (Osram) TRIO-PACK Leistung 12 W Lichtstrom 650 lm Fassung E27 Lichtfarbe 827 Länge 137 mm Durchmesser 43 mm (3 Stk. Packung; per Stück nur 3,30 EUR)		9,⁹⁰
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	------------------------

Gute Qualität. Lebensdauer 6.000 Std.

	Sylvania Mini Lynx Fast Start Leistung 9 W Lichtstrom 450 lm Fassung E27 Lichtfarbe 827 Länge 92 mm Durchmesser 48 mm 11 W 575 lm E27 827 96 mm 48 mm 15 W 850 lm E27 827 116 mm 48 mm 20 W 1200 lm E27 827 136 mm 48 mm		5,⁹⁰
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	------------------------

Wie hell ist meine Energiesparlampe?

Der Vergleich des Lichtstroms [in Lumen] von Glühlampen mit anderen Leuchtmitteln, z.B. Energiesparlampen, gibt Auskunft über die Helligkeit der Lampen.

Glühlampe klar	Lichtstrom ca.
15W	90 Lumen
25W	220 Lumen
40W	415 Lumen
60W	710 Lumen
75W	935 Lumen
100W	1340 Lumen

Quelle: Megamann Energiesparlampen