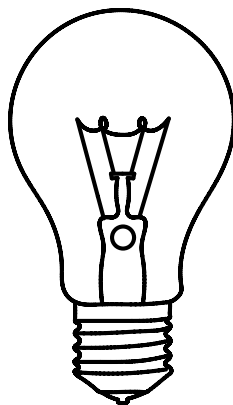


Glühbirne-Infoblatt:

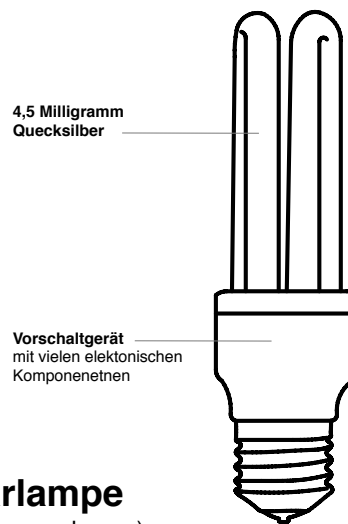
Der Anteil des Energieverbrauchs für die Beleuchtung im Privathaushalt beläuft sich auf unter 1 Prozent; das versprochene Energieersparnispotential beläuft sich auf max 0.5 Prozent und genau dort (in unseren 4 Wänden) beginnt Vater Staat mit seinem Glühbirnenverbot...

ab Sept 2009 100 Watt Glühbirne
 ab Sept 2010 75 Watt Glühbirne
 ab Sept 2011 60 Watt Glühbirne
 ab Sept 2012 40 Watt Glühbirne

 ab Sept 2016 Hallogenlampe KI C



Glühbirne



Sparlampe
(Fluoreszenzlampe)

Sicherheitsabstand aufgrund des Elektrosmog	überall problemlos einsetzbar	mind 1.5m Abstand zum Kopf Empfehlung K-Tipp, Kassensturz, Baubiologen Den TCO Richtwert (schwedische Norm für Computerarbeitsplätze) unterschreiten Sparlampen erst ab einem Abstand von 1,5 m . BFE/BAG Merkblatt von Bund Energie & Gesundheit 2004 beinhaltet unfachgemässe Messungsergebnisse von Osram und Philips
Flimmerfrequenzen	Netzspannung von 50 Hertz; kein Flimmern	Flimmern in 2 Frequenzen (Stroboskop) im Vorschaltgerät im Gewindehals wird die Netzspannung verhackt in ein 27-52 kHz Wechselfeld mit einem gepulsten Oberwelle von 100 Hertz (sendet wie ein Schnurlosdect Telephon!) mögliche Auswirkungen: Kopfdruck, Unwohlsein, Schwindel, Schwäche, Übelkeit, Zittern, Nervosität, Angst, Kältegefühl, neurologische Störungen, Symptom wie bei Unterzuckerung
Gesundheitliche Auswirkungen der Lichtqualität	keine schädigende Auswirkungen seit 130 Jahren	hoher Blauanteil im Licht; unterdrückt die Ausschüttung des Schlafhormons Melatonin Herzerkrankungen, Depression möglich
zerbrochene Lampe	keine gefährliche Gase	Quecksilbergas entweicht (Nervengift) 30min lüften!!! Scherben ohne Staubsauger aufnehmen, da Quecksilber flüchtig ist.
Energieaufwand	geringer Energieaufwand in der Herstellung	10 x höherer Energieaufwand bei der Herstellung wie konventionelle Glühbirne
Recycling	problemlos Glas oder Metall	Sonderabfall mit elektronischen Komponenten im Sockel und Quecksilbergas in der Röhre
Herkunft	Europa 3'000 Arbeitsplätze und mehrere kleinere Glühbirnenfabriken in Europa stehen vor dem Aus	60% Billiglohnländer aus Asien neue Fabriken werden in Asien gebaut hoher Grauenergieanteil durch Transport Herstellungsort und el Komponenten
Kaufpreis	0.60 Fr	6 - 10 Fr