

## Einkaufsratgeber Energiesparlampen

Stehen Sie auch ab und an vor dem Regal und wissen nicht welche Lampe für Sie die richtige ist?

Mit diesem Ratgeber finden Sie sicher die richtige Lampe für Ihre Zwecke.

### Sockeltypen:

Mittlerweile gibt es Energiesparlampen mit fast allen Sockeltypen. Die wichtigsten haben wir Ihnen hier kurz zusammengestellt:



großer Schraubsockel:  
E27



kleiner Schraubsockel:  
E14



Bajonettsockel:  
GU10



Stecksockel:  
GU9

### Startgeschwindigkeit:

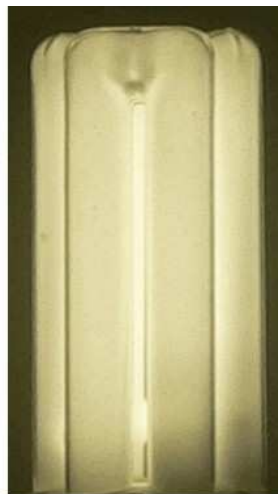
Je nachdem wo sie die Lampe einsetzen wollen (z.B. Treppenhaus...) sollten Sie darauf achten das die Lampe schnell genug startet und genügend Licht abgibt. Häufig starten besonders kompakt gebaute Lampen etwas langsamer.

### Lichtfarbe:

Die Lichtfarbe sollte auf der Verpackung angegeben sein. Sie sollte für Wohnräume warmweiß sein. Philips und Osram bezeichnen dies i.d.R. mit der Ziffernfolge 827. Warmweiße Lampen von Megaman erkennen Sie an der Angabe der Farbtemperatur, 2700°K.



Energiesparlampe:  
warmweiß  
2700°K



Energiesparlampe:  
kaltweiß  
4000°K



Energiesparlampe:  
tageslichtweiß  
6500 °K

### Lebensdauer:

Vergleichen Sie die Lebensdauer von Energiesparlampen. Sie sollte mindestens bei 8.000 Stunden liegen. Sehr gute Energiesparlampen schaffen sogar 15.000 Stunden.

### Schaltfestigkeit:

Hier kann als Faustzahl gelten das die Lampe genauso viel Schaltzyklen aushalten sollte wie die Lebensdauer in Stunden beträgt. Eine Lampe die also mit eine Brenndauer von 10.000 Stunden deklariert wird sollte auch eine Schaltfestigkeit von 10.000 Schaltzyklen haben.

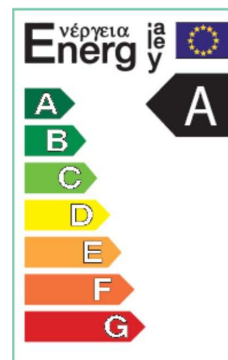
### Leistung:

Welche Energiesparlampenleistung sie in etwa benötigen um eine normale Glühlampe zu ersetzen finden Sie in der folgenden Tabelle:

Leistung Glühlampe	Leistung Energiesparlampe
40 W	9 W
60 W	11 W
75 W	15 W
100 W	20 W
125 W	23 W

### Effizienzklassen:

Achten Sie beim Kauf unbedingt darauf das die Energiesparlampe wenn möglich in die **Effizienzklasse A** eingestuft ist. Leider gibt es noch immer Energiesparlampen die lediglich die Anforderungen für die Effizienzklasse B erfüllen.



Weitere Informationen zu den einzelnen Punkten finden Sie auf unserer Informationsseite [www.dieenergiesparlampe.de](http://www.dieenergiesparlampe.de)!