

Beleuchtung



Ratgeber für den Lampenkauf.

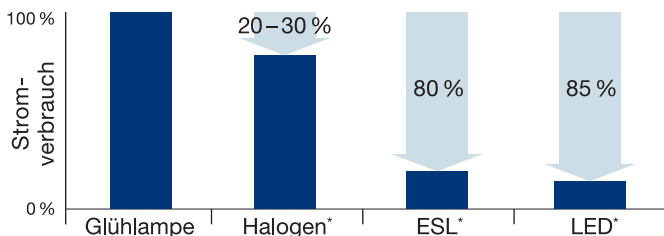


Klimaaktiv!

www.mainova.de

Bis zu 85 Prozent Strom sparen.

Effiziente Beleuchtungsmittel verbrauchen deutlich weniger Strom als die nicht mehr im Handel verfügbaren Glühlampen. Mit der passenden Lampe können Sie bis zu 85 Prozent Strom und Kosten sparen.



* Lampe erzeugt mindestens so viel Helligkeit wie eine vergleichbare Glühlampe.

Die Spar-Stars unter den Lampen.

LED (Light Emitting Diodes).

Effizient, dauerhaft, robust.
Als Glühlampenersatz bis 75 Watt geeignet.
Brenndauer: ca. 15.000 Stunden.



Energiesparlampe (ESL).

Effizient und universell einsetzbar.
Viele Lichtfarben und Formen.
Brenndauer: ca. 6.000 bis 15.000 Stunden.



Effiziente Halogenlampe.




Die effizientere Glühlampe.
Besonders warmes Licht und gute Farbwiedergabe.
Brenndauer: ca. 2.000 Stunden.





Neue Lampe – gleiche Helligkeit.

Achten Sie darauf, dass die neue Lampe die gewünschte Helligkeit erzeugt. Der Lumen-Wert auf der Verpackung zeigt Ihnen, wie hell eine Lampe – unabhängig von der Technologie – leuchtet.

Helligkeit in Lumen	Glühlampe	Leuchtdiode (LED)	Energiesparlampe	Halogenlampe
 1.300	100 W		20 W	70 W
1.100		13 W		
900	75 W	10 W	15 W	53 W
 700	60 W		11 W	42 W
500	40 W	6 W	7 W	
300	25 W	4 W	5 W	28 W
 100	15 W	2 W		18 W

Unsere Energiespar-Angebote für Sie.

- ▶ **Beleuchtungsberatung im ServiceCenter.** Wir informieren über aktuelle, energiesparende Leuchtmittel wie Energiesparlampe und LED und beraten Sie, welche Beleuchtung in Ihrer Wohnung geeignet ist.
- ▶ Testen Sie LED-Lampen vor Ihrer Kaufentscheidung einfach zu Hause mit dem **Mainova LED-TestSet**. Fragen Sie uns danach!

Persönlichen Beratungstermin mit unseren Energieberatern bzw. Reservierungstermin vereinbaren: telefonisch unter **0800 44 999 88** oder per E-Mail energieberatung@mainova-servicedienste.de

- ▶ Mit dem LampenNavi verschaffen Sie sich schnell einen Überblick über das Angebot: www.mainova.de/lampennavi



Jetzt Mainova LED-TestSet kostenfrei im ServiceCenter ausleihen!

Die Lichtfarben im Überblick.



◀◀ gemütliche Wohnsituation

sachliche Arbeitssituation ▶▶

warmweiß
2.700 – 3.300 Kelvin

neutralweiß
3.300 – 5.300 Kelvin

tageslichtweiß
> 5.300 Kelvin

Zum Vergleich: Alte Glühlampen hatten ein warmweißes Licht mit 2.700 Kelvin.

www.mainova.de/lampennavi

Mehr Service für Sie.

Ob telefonisch, über unseren vielfach ausgezeichneten OnlineService oder persönlich in unserem ServiceCenter – bei uns werden Sie kompetent und zielgerichtet beraten.



Kostenfreie Mainova Energieberatung

0800 44 999 88 (Mo.–Fr. 7.30 – 16.00 Uhr)

aus dem deutschen Festnetz und allen deutschen Mobilfunknetzen



Mainova OnlineService

www.mainova.de

Rund um die Uhr sicher und schnell.



Mainova ServiceCenter

Stiftstraße 30 in Frankfurt

Mo.–Do. 8.00–16.30 Uhr

Fr. 8.00–14.30 Uhr

Terminvereinbarungen per E-Mail

energieberatung@mainova-servicedienste.de

oder persönlich per Telefon **0800 44 999 88**

Umrechnungstabelle Lumen ↔ Watt*.



Glühlampe		Halogenlampe		Energiesparlampe		LED-Lampe	
Lumen	Watt	Lumen	Watt	Lumen	Watt	Lumen	Watt
100	15			125	3 – 4	136	3 – 4
220	25	217	18 – 20	229	6 – 7	249	5 – 6
415	40	410	28 – 30	432	8 – 9	470	7 – 9
710	60	702	42 – 46	741	13 – 14	806	10 – 11
935	75	920	53 – 57	970	15 – 18	1.055	12 – 13
1.340	100	1.326	70 – 77	1.398	23	1.521	19 – 21

*Helligkeit in Lumen (lm); Stromverbrauch in Watt (W)

Quelle: Herstellerangaben, Recherche Mainova

Mainova AG
Solmsstraße 38
60623 Frankfurt am Main
www.mainova.de

