

Was ist die Energieeffizienzklasse von Leuchtmitteln (Glühlampen)

Die Einteilung aller Haushaltslampen nach Energieeffizienzklasse - EEK (Glühlampen, Halogenlampen, LED-Lampen und Leuchtstofflampen) berücksichtigen Watt, Lumen und Brennstunden. Die Einteilung erfolgt in der EU-Richtlinie 98/11/EG und umfasst die Klassen G (wenig effizient) bis A++ (sehr effizient).

Baubiologisch sinnvoll sind zur Zeit nur Glühlampen und Halogenlampen, weil Sie einen kontinuierlichen Lichtstrom abgeben, der bei Halogenlampen ein leicht gelblich-oranges, bei herkömmlichen Glühlampen ein stärker gelblich-oranges Licht (ähnlich dem abendlichen Sonnenuntergang) erzeugt = hohe Lichtqualität!