







Leuchtmittel: Glühlampe, 230 V

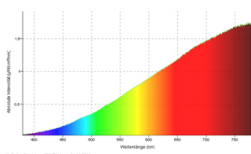
Konventionelle Glühlampen haben einen Glühfaden, der durch den Stromfluss zum Leuchten gebracht wird. Es entsteht ein kontinuierlicher Lichtstrom, der ein stärker gelblich-oranges Licht (ähnlich dem abendlichen Sonnenuntergang) erzeugt = hohe Lichtqualität! Alle Glühlampen sind frei vom giftigen Schwermetall Quecksilber!

EU-Verordnung zum Glühlampenausstieg (Glühlampenverbot):

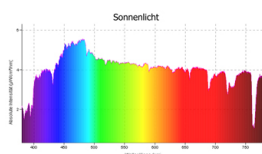
Nach dem letzten Schritt zum Glühlampenausstieg im September 2018 sind Spezial-Glühlampen (z.B. zur Verwendung in Backöfen) vom Herstellungs- und Importverbot ausgenommen und somit auch weiterhin zu beziehen.

Bitte grundsätzlich die maximale Wattage beachten und nicht überschreiten (siehe Angabe auf der Leuchte, dem Typenschild oder in der Bedienungsanleitung der Leuchte).

Art.Nr.	Beschreibung	Farb-temperatur	Form	EEK		inkl. MwSt.
41-6024	Glühlampe E14 Tropfen, 5 W klar, 10 lm, 1000 h	2.600 K			G	3,11 €
41-6068	Glühlampe E14 Tropfen, bis 300°C, 15 W klar, 110 lm, 1000 h	2.600 K			F	2,20 €
41-6081	Glühlampe E14 Tropfen, bis 300°C, 25 W klar, 190 lm, 1000 h	2.600 K			F	2,40 €



Spektrum Glühlampe



Spektrum Sonnenlicht

Lichtspektrum: Der Glühfaden erzeugt ein stärker gelblich-oranges Licht (ähnlich dem abendlichen Sonnenuntergang) = hohe Lichtqualität!

Farbwiedergabeindex (RA oder CRI): 100%

Farbtemperatur (Kelvin): 2.600-2.700 K

„Lichtflimmern“ / Pulsation: Circa 20%, harmonischer Verlauf

W (Watt): Leistungsaufnahme, sagt etwas über den Stromverbrauch aus, nichts über die Helligkeit.

lm (Lumen): Beschreibt die Helligkeit von Leuchtmitteln (den Lichtstrom = gesamte sichtbare Strahlung). Je höher der Lumen-Wert, desto heller strahlt die Lampe. Zum Vergleich verschiedener Leuchtmittel ist die Angabe der Lumenwerte aussagekräftiger als die der Leistungsaufnahme in Watt.