

Spot 400 Lumen



1.300 Candela



11.600 Candela

Einkaufstipp für Spots



Spots fokussieren das Licht, daher zählt nicht nur die Helligkeit (Lichtstrom, Lumen) – wichtig für den Kauf ist vielmehr die passende Kombination aus Lichtstärke (Candela) und Abstrahlwinkel.

Weitere Infos unter:
[www.energieatlas.bayern.de/
buerger/stromsparen/beleuchtung](http://www.energieatlas.bayern.de/buerger/stromsparen/beleuchtung)

Titelbild: Farbtemperatur in Kelvin

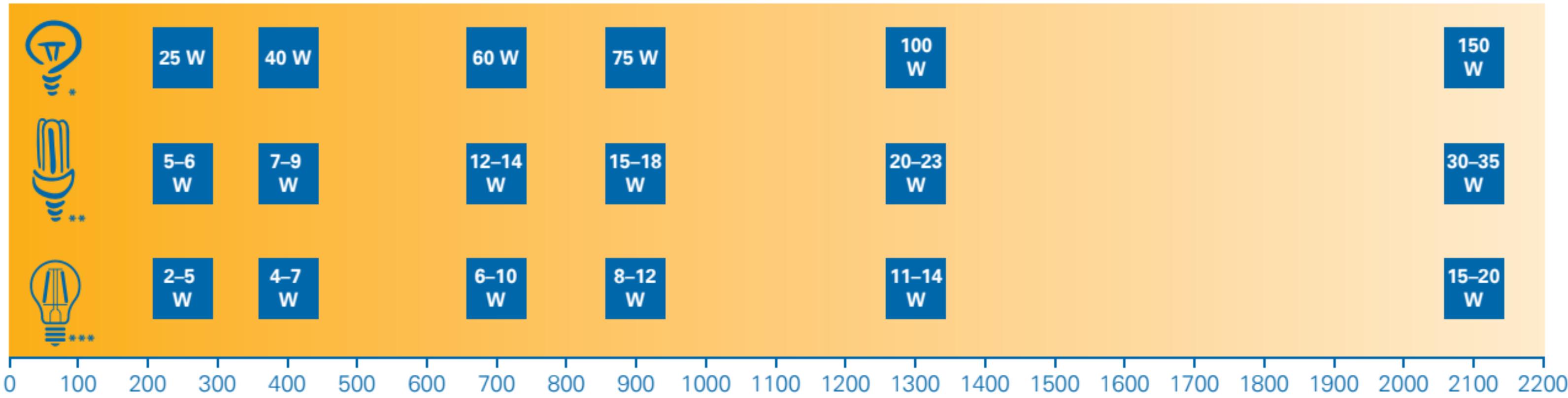
Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Energie und Technologie
Bayerisches Landesamt für
Umwelt



Wohnen
warmweiß
2500 K – 3000 K
(Glühbirne 2700 K)

Arbeiten
weiß – kaltweiß
4000 K – 6500 K
(Tageslicht 5000 K)

Lichtfarben Beleuchtung



- * Glühbirne
- ** Energiesparlampe
- *** LED

Helligkeit in Lumen

Hinweis: LED: Aufgrund der rasanten technischen Weiterentwicklung finden Sie für den Ersatz einer Glühbirne eine große Bandbreite der elektrischen Leistung (für eine 60 W-Glühbirne z. B.: 6–13 W). Achten Sie auf eine geringe Leistung: je niedriger die Leistung, desto effizienter ist das Leuchtmittel.