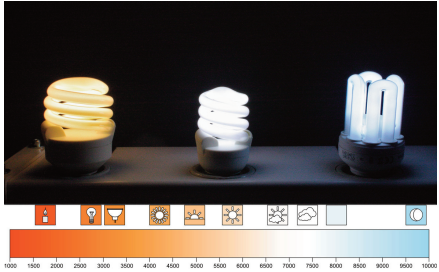


Farbtemperatur, die Lichtfarbe



- lässt sich auch als „Stimmung“ beschreiben:
- warmes rötliches Licht für den Wohnbereich
- kaltes bläuliches Licht eher für Arbeitsplätze

Die Einheit für die Lichtfarbe oder Farbtemperatur wird in Kelvin angegeben.

- Kerzenlicht etwa 1.500 Kelvin
- warmweiß wie eine Glühbirne 2.700 - 3.000 Kelvin (Wohnung)
- neutralweiß/universalweiß 3.500 - 4.000 Kelvin (Büro, Arbeitsplatz)
- tageslichtweiß 6.500 Kelvin (technische Bereiche)
- Sonnenlicht 6.500 Kelvin
- leicht bewölckter Himmel bis zu 8.000 Kelvin

Gefördert durch: