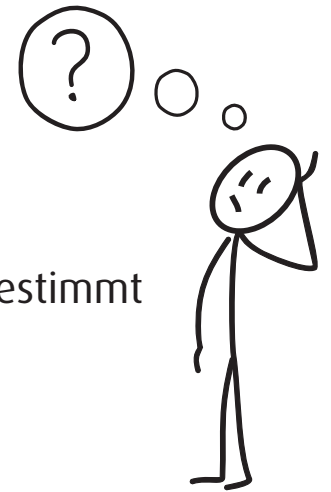


Warmlicht oder Kaltlicht?

- was ist der Unterschied?



Das von Lampen abgestrahlte Licht besitzt eine Eigenfarbe, die sogenannte **Lichtfarbe**. Sie wird bestimmt durch die Farbtemperatur in **Kelvin (K)**.

 Je höher die Temperatur (Kelvin), desto weißer die Lichtfarbe.

Warmes Licht eignet sich für Bereiche, die eine gemütliche Atmosphäre ausstrahlen sollen z. B. im Wohnzimmer. Dafür sind Lampen mit einem Wert von 2500K (extra warmweiß) bis 2700K (warmweiß) geeignet. Für einen Raum mit sachlicher Atmosphäre wie Küche, Flur oder Arbeitszimmer eignen sich Werte von 4000K (neutralweiß) bis 6500K (tageslichtweiß).



Kaltweiß



Warmweiß

Lichtfarben zum Vergleich

Kosmetiklicht ~ 6500 K

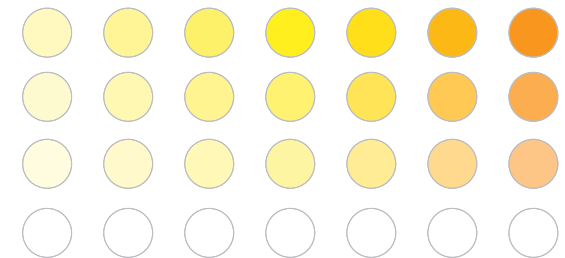
Ambientelicht ~ 3000 K

Kerzenlicht ~ 1800 K

Glühlampe ~ 2800 K

Tageslichtlampe ~ 6000 - 7000 K

Lichtfarbe



← Kaltweiß (6500-10000 K) → Warmweiß (2700-3500 K) →

Helligkeit

