

# Xenon wechseln 4300K / 6000K oder 8000K

Beitrag von „coala“ vom 15. Februar 2011 um 21:27

[Zitat von patrik](#)

[...]

Hierfür gibt es verschiedene. Standardmässig sind die 4300K verbaut. Was geschieht wenn man 6000K oder 8000K verbaut? [...]

Hallo Patrik,

passieren tut da gar nichts. Die Bezeichnung "K" bezeichnet die Farbtemperatur in Kelvin. Je höher diese liegt, desto weißlicher (und dann bläulicher) wird das Licht. Halogenlampen liegen beispielsweise um die 3000 - 3200 K. Tageslicht - je nach Definition - um die 5500 K. Farbtemperaturen deutlich > 6000 K werden zunehmend als bläulich empfunden. Geschmackssache einfach...

Grüße  
Robert