

welche Leuchte ? welche Heizung ?

Beitrag von „muddyliz“ vom 13. Oktober 2015, 17:22

Für das Wachstum ist der Blauanteil wichtiger als der Rotanteil.

<http://www.fsbio-hannover.de/oftheweek/120.htm>

Kaltweiße LEDs haben einen höheren Blauanteil, warmweiße LEDs einen höheren Rotanteil. Dieser Rotanteil liegt aber nicht im optimalen Bereich der Photosynthese:

<http://www.flowgrow.de/aquarie...-in-neue-ufer-t34896.html>

Was man so in Growforen ließt, soll ein erhöhter Rotanteil die Blütenbildung fördern:

<http://forum.hanfburg.de/fhb/archive/index.php/t-239230.html>

@ lucky: Mit kaltweiß oder daylight förderst du also kompakten Wuchs.

@ Markus: Wahrscheinlich kämst du mit je 1x 20 W kaltweiß und 1x 20 W warmweiß besser zurecht als mit einem LED-Strahler von 50 W, vorausgesetzt, du willst möglichst früh blühfähige Pflanzen erhalten. Noch besser dazu geeignet wären natürlich zusätzlich rote LEDs ab Frühjahr.