Vermischtes (aus meinem Züchterleben)

Beitrag von „myoho07“ vom 18. Dezember 2021, 19:05

Mal was ganz anderes, Thema ist aber ein "Altes".

Wollte mir einen neuen Aussaatkasten bauen, diesmal mit LEDs. Bin aber nicht der (Elektronik)-Bastler.

Der Aufwand sollte auch nicht so groß sein. Also habe ich mir fertige LED Röhrenlampen (120cm, 20Watt) im Bauhaus gekauft, Lichttemperatur 6500K.

Stückpreis so um die 11 €.

Natürlich sollte die Wände möglichst wenig Licht verschlucken, es wären also Spiegel ideal, sind mir aber zu schwer und schwierig zu verarbeiten.

Habe lange darüber nachgedacht, was ich alternativ bei nicht allzu großer Einbuße an Effizienz verwenden könnte.

Meine Idee: Alufolie, die aber empfindlich ist. Warum also nicht einlaminierten.

Erste Versuche endeten nur mäßig zufriedenstellend:

[CIMG8639.JPG](#)

Vielleicht gelingt es mir mit etwas Übung, das schöner hinzukriegen.

Vorteil für mich bei diesen "Spiegeln":

- leicht zu verarbeiten, zu schneiden, Löcher zu bohren.

Wenn diese selbstgebastelten im Vergleich zu richtigen Spiegeln 80 - 90 % Effizienz hätten, wäre ich schon zufrieden.