

[Sammelthread] Was habt ihr euch als letztes gekauft? >Diskussionen, Off Topic

Beitrag von „luk99“ vom 10. Oktober 2017, 20:37

Das ist ein bisschen Gebastel 😊

Die Steuerung läuft fast vollständig über DMX, ein Protokoll für Lichttechnik welches Lampen über XLR- Kabel steuert. Die LED Bar und die Glas-Lampen haben ein DMX Eingang und am Pi ist ein Interface dafür (einfach mal Digitus DMX Interface googeln, da gibt es in einigen Foren was für). Die Steuerung mit dem Handy funktioniert über FHEM. Die LED-Stripes werden mit einem ESP8266 über WLAN von FHEM angesteuert, jede LED ist einzeln ansteuerbar. Wenns nicht direkt DMX sein soll, kann man auch einfach Funksteckdosen oder Relais über FHEM steuern und mit Siri/Alexa verbinden 😄