

Lötseminar Weihnachts Blinkebaum

By Arnold OE1IAH

Sat Dec 13 14:00:00 CET 2025

LV1 Eisvogelgasse

Treffen

OE1

Blinkebaum



Lötübung für Einsteiger wurde gut angenommen. Beim Treffen im Clubheim, nach dem Flohmarktbesuch vom Vormittag, kam eine Gruppe von YL und OM's im Clubheim zusammen. Die von Arnold OE1IAH organisierten Bäume wurden gemeinsam aufgebaut. Stefan OE1UHU war einer der Bäumebauer. Durch seine Berufserfahrung zählte er zu den besonders geeigneten Unterstützern der Löteinsteiger.



Der Nachmittag war durchaus heiter, die Reste vom Weihnachtstreffen wurden dabei vertilgt.



Der Aufbau benötigte bei ein paar Bäumen Korrekturen an Lötstellen. OE1UHU und OE1IAH konnten hier weiterhelfen, die Fehler waren optisch zu erkennen. Schließlich funktionierten aber alle Bäume fehlerlos.

Die Elektronik basiert auf zwei dreifach Schiebeketten die frei laufen und parallel geschaltete LEDs wild ansteuern. Die LEDs sind sogenannte DiscoLEDs diese blinken selbständig in vielerlei Farben und verursachen mit der Blinkelektronik überraschend intensive Lichteffekte. Der Teilesatz eignet sich für Lötanfänger. Es werden ausschließlich bedrahtete Bauteile bestückt. Bisschen aufpassen mit der Ausrichtung der LEDs und Elkos das ist die einzige Herausforderung. Der Teilesatz ist leicht zu beschaffen, über dieverse Händler in Fernost oder auch via Amazon.

Arnold OE1IAH