

Ursan Tietotekniikkaryhmä

Laitepäivät 2017

**Mikko Suominen
Ryhmän yhteyshenkilö**

Digitaalinen aurinkokello

- 3D-tulostettu aurinkokello
- Näyttää ajan numeroina, jotka vaihtuvat 20 minuutin välein klo 10.00-16.00

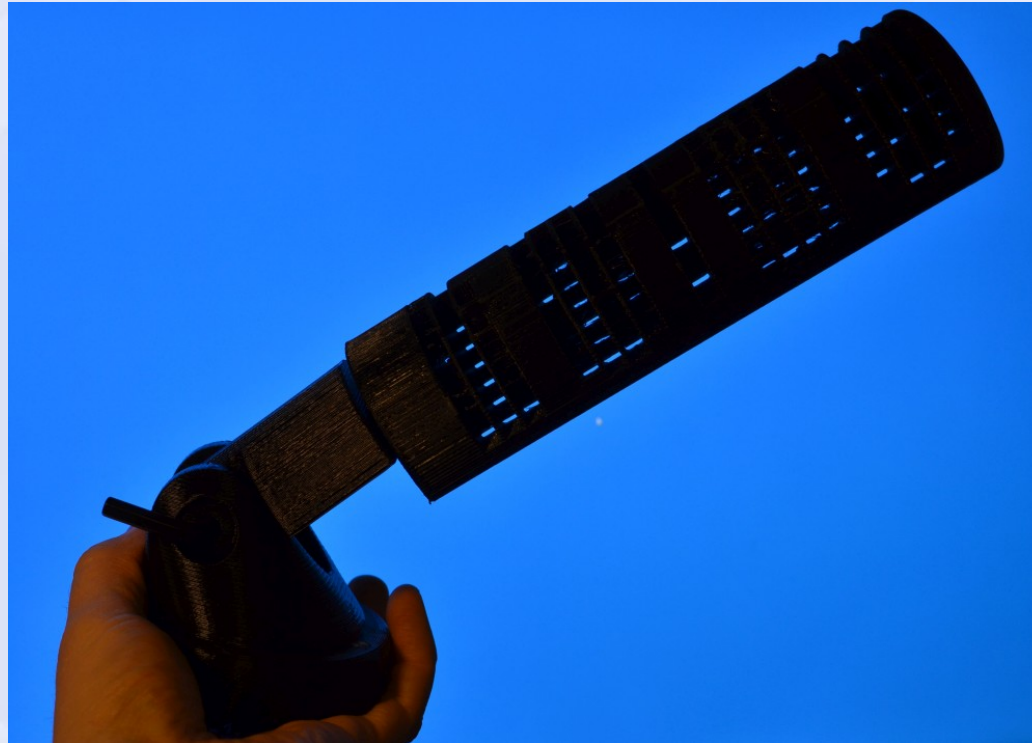
- Idea Mojoptix-nimimerkiltä

<http://www.mojoptix.com/2015/10/25/mojoptix-001-digital-sundial/>

- Ladattavana Thingiverse-sivustolta

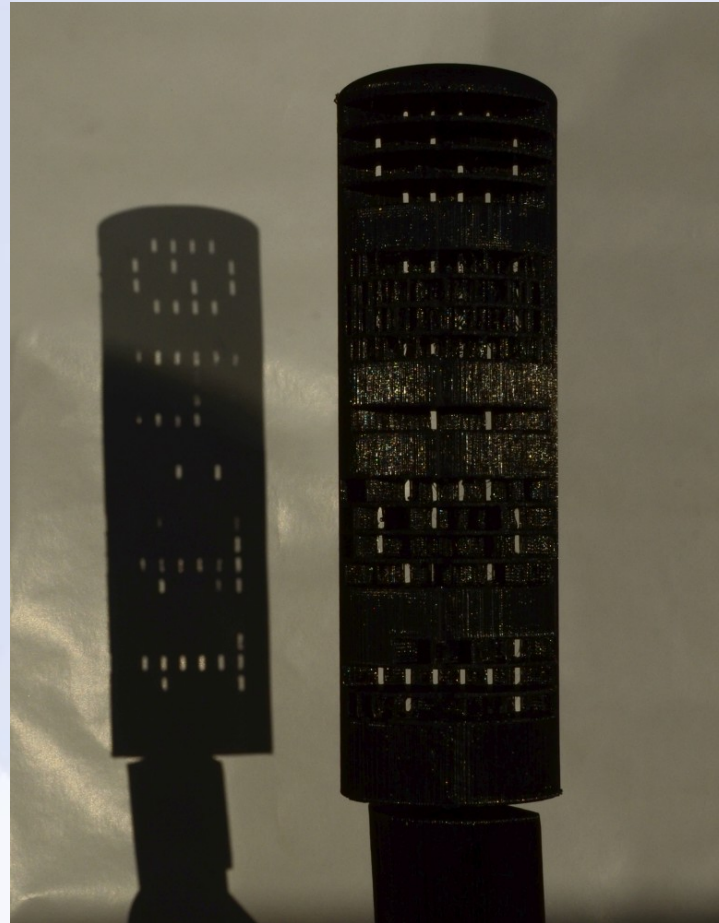
<http://www.thingiverse.com/thing:1068443>

Tulostettu neljästä osasta



- Tulostusasetukset 0,2 mm korkeus, 0,4 mm leveys
- PLA-muovia
- Tulostusaika ~20 tuntia
- Lisätty 4 ruuvia+mutterit

Aurinkokello toiminnassa



Aurinkokellon rakenne

(kymmenet minuutit poikkileikkauksessa)

