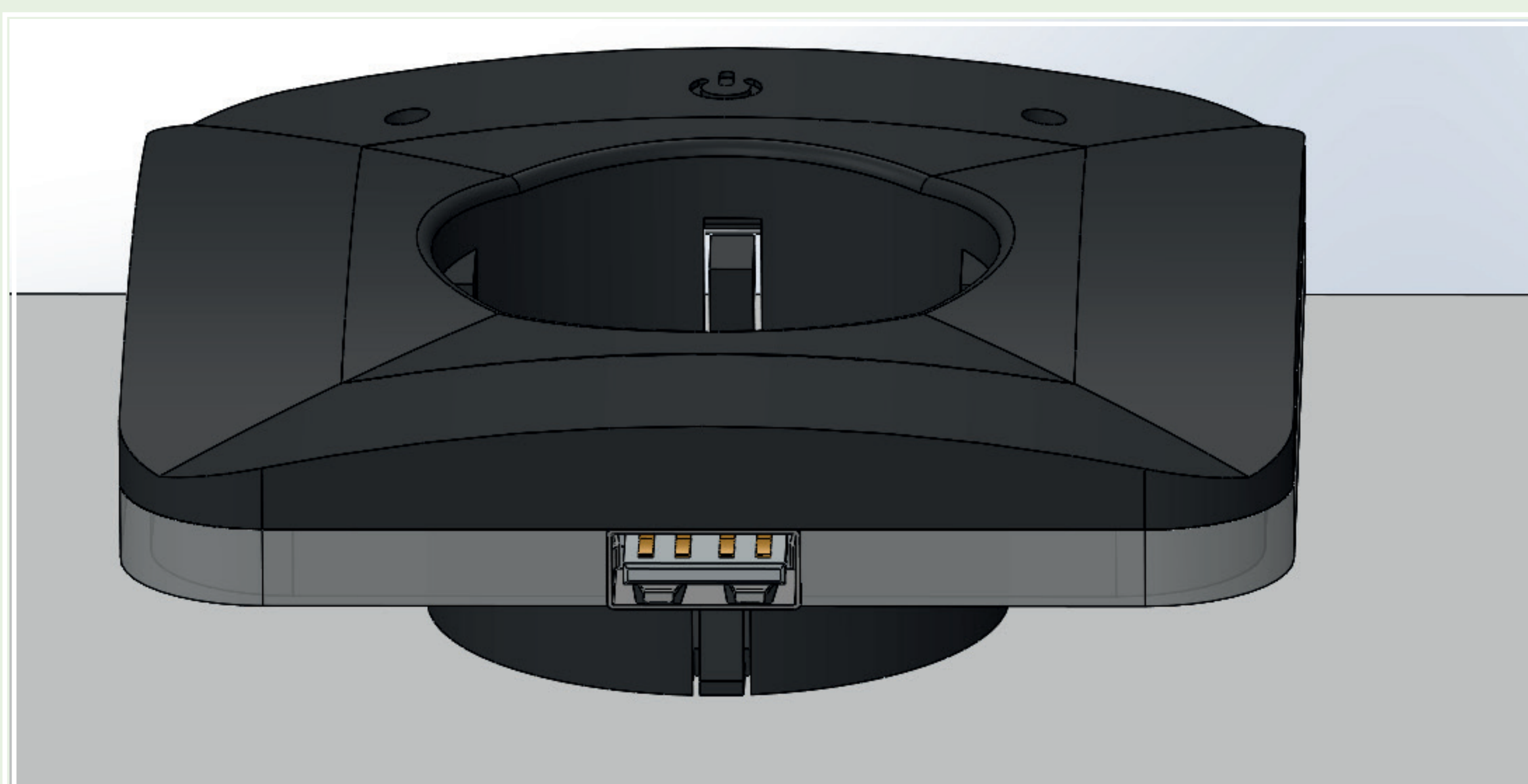
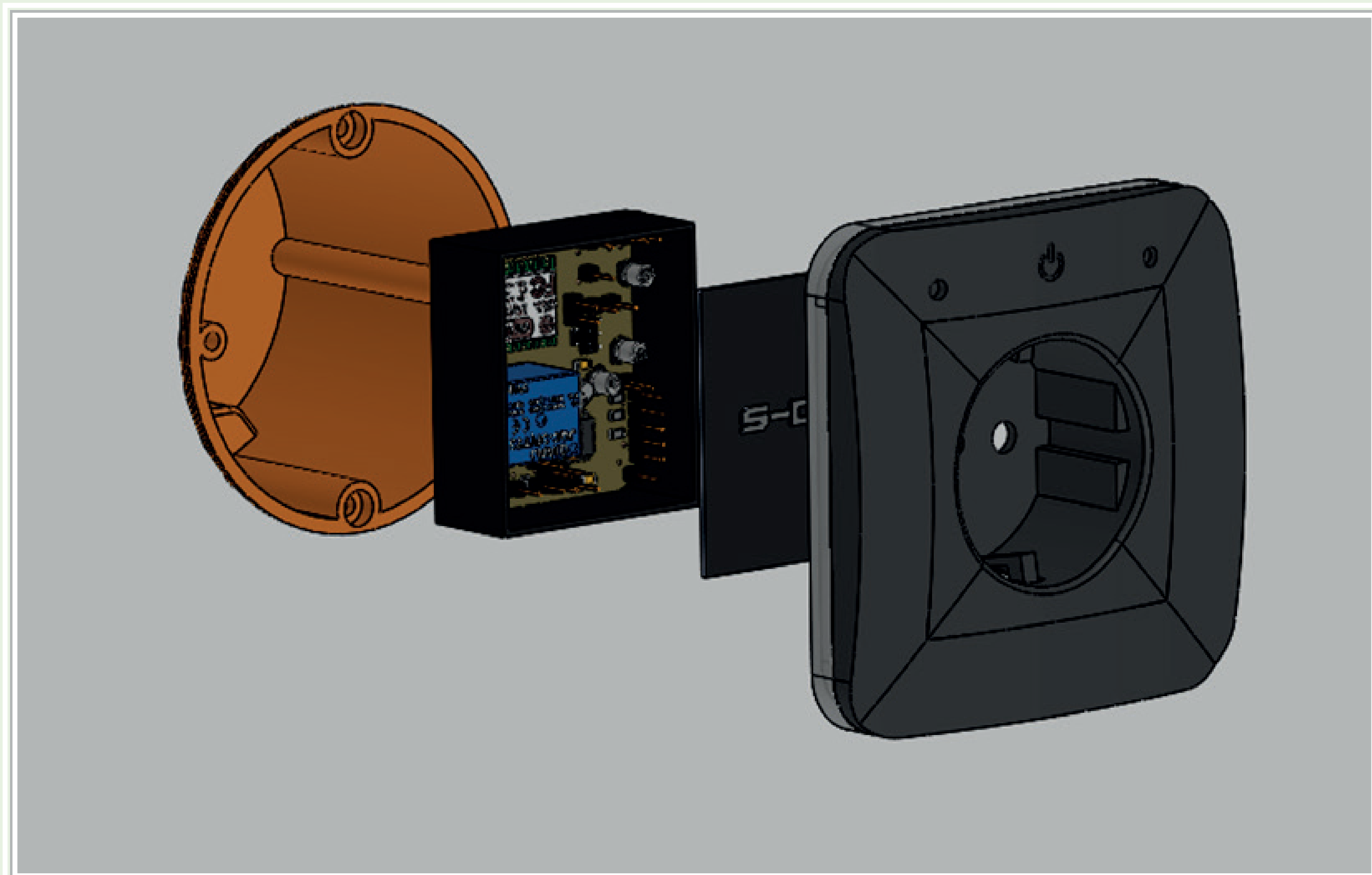


PRO S - SUSTAV ZA PAMETNO UPRAVLJANJE INSTALACIJAMA U KUĆI

LOVRO STIPANOVIĆ, JOSIP OROZ, mentor: IVAN VLAINIĆ



- JEDNOSTAVNA INSTALACIJA
- POZADINSKO OSVJETLJENJE
- ZAŠTITA ZA DJECU
- MJERENJE POTROŠNJE ELEKTRIČNE ENERGIJE
- USB PRIKLJUČAK
- USER-FRIENDLY UPRAVLJAČKO SUČELJE
- POVEZIVANJE SA VOICE ASISTENTIMA



Sa jednim PRO-S uređajem zamjenjujemo 4-5 raznih uređaja drugih tvrtki koji su svojevrsno nekompatibilni odnosno nesigurni. Revolucija u IoT svijetu jer otklanja velike greške dosadašnjih sustava za pametno upravljanje. Njegova ugradnja je jednostavna u već postojeće instalacije. PRO-S sadrži tri tipke pomoću kojih korisnik ima kontrolu kuće u offline modu neovisno o stanju Internet signala. Razvijeno pozadinsko osvjetljenje koje diže estetsku vrijednost samog proizvoda, te je pogodan za kafiće i restorane jer je lako uočljiv. Sustav sadrži čip za mjerenje potrošnje električne energije čime kupac može nadgledati sve svoje sustave i regulirati ih po potrebi. PRO S ima i sustav za sinkronizaciju sa vremenskom prognozom čime može upravljati kućom u ovisnosti o dobrom/lošem vremenu, Sustav je kompatibilan sa virtualnim asistentima kao što su Amazon Alexa, te HOMEPOD čime daje kupcu potpunu slobodu i nadzor cijele kuće.

TIPKA 1	TIPKA 2	TIPKA 3
PALJENJE I GAŠENJE POZADINSKOG OSVJETLJENJA	PALJENJE I GAŠENJE UTIČNICE	MOD ZA POSTAVKE
POSTAVLJANJE INTEZITETA SVJETLOSTI	HARD RESET	PALJENJE I GAŠENJE ZVUČNIKA

Lovro Stipanović, Josip Oroz
Mentor: Ivan Vlanić
Društvo pedagoga tehničke kulture
i informatike - Samobor
Andrije Hembranga 26
E-mail: dptk.inf.sam.tajnik@gmail.com
Mob.: +385 98 67 06 31