



zen

modulární lištový systém do interiéru



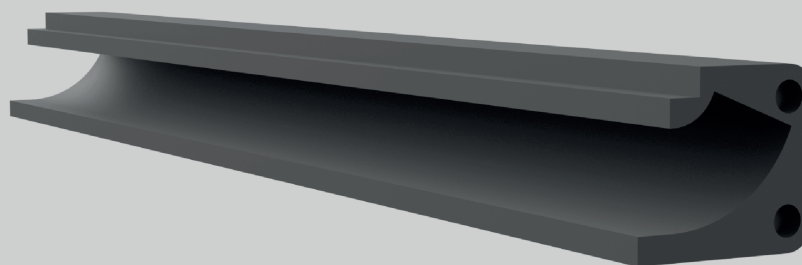
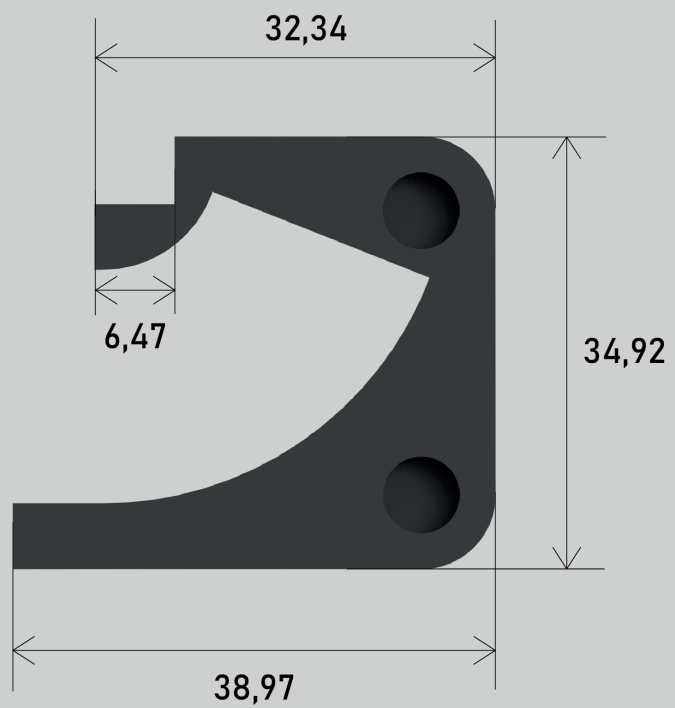
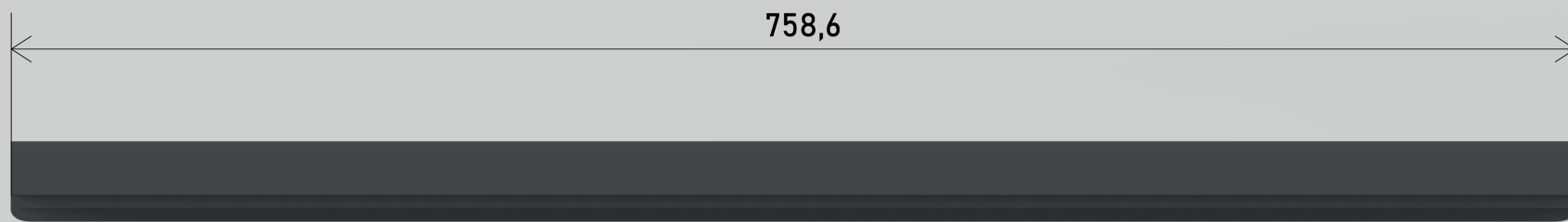
zen



# 01

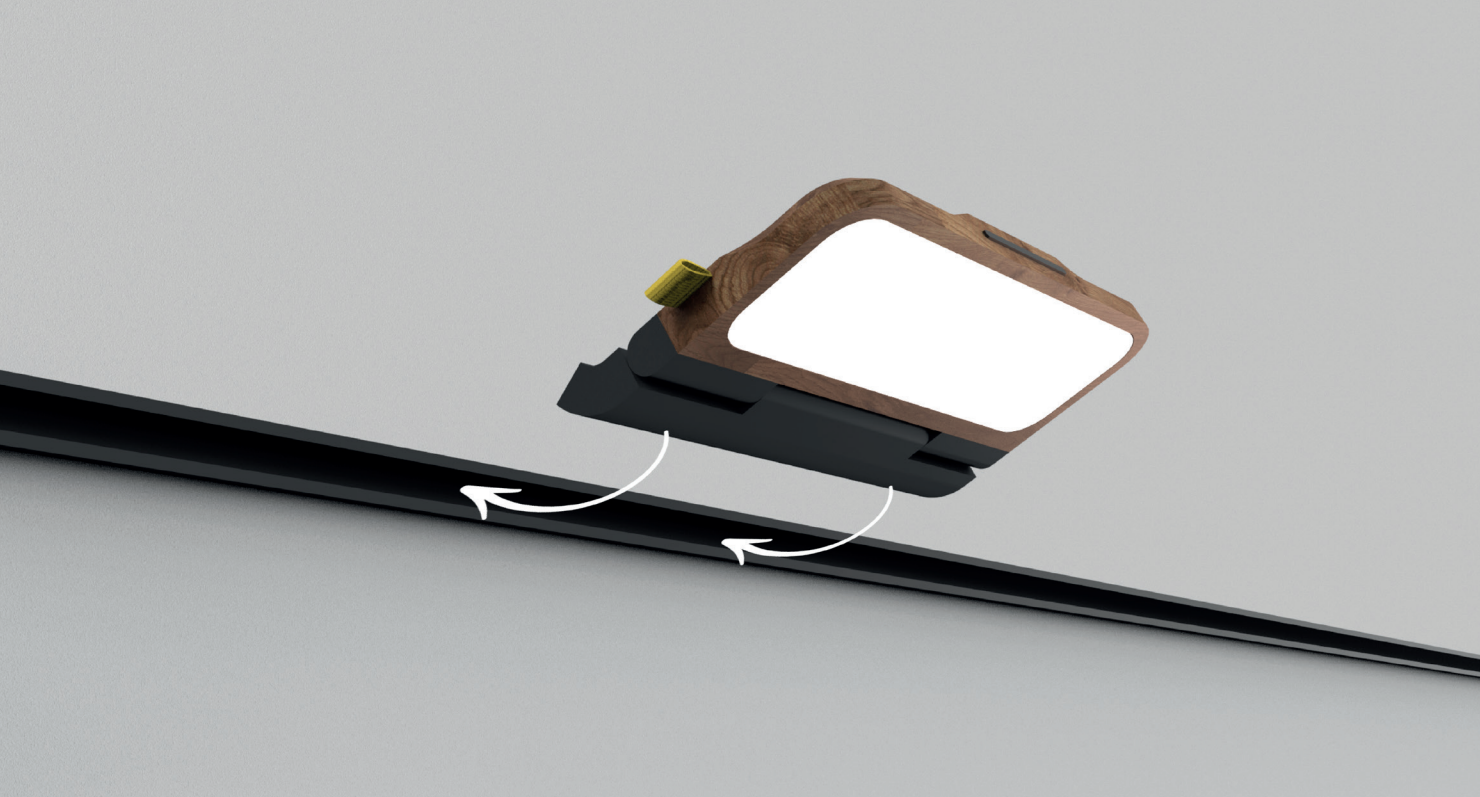
## modulární systém do interiéru

koncept lištového systému pro obytný interiér, do kterého je možné díky zavedenému elektrickému proudu zapojit malé spotřebiče rozmanitých funkcí.



profil nosné lišty a délka jednoho dílu





02

uchycení spotřebiče

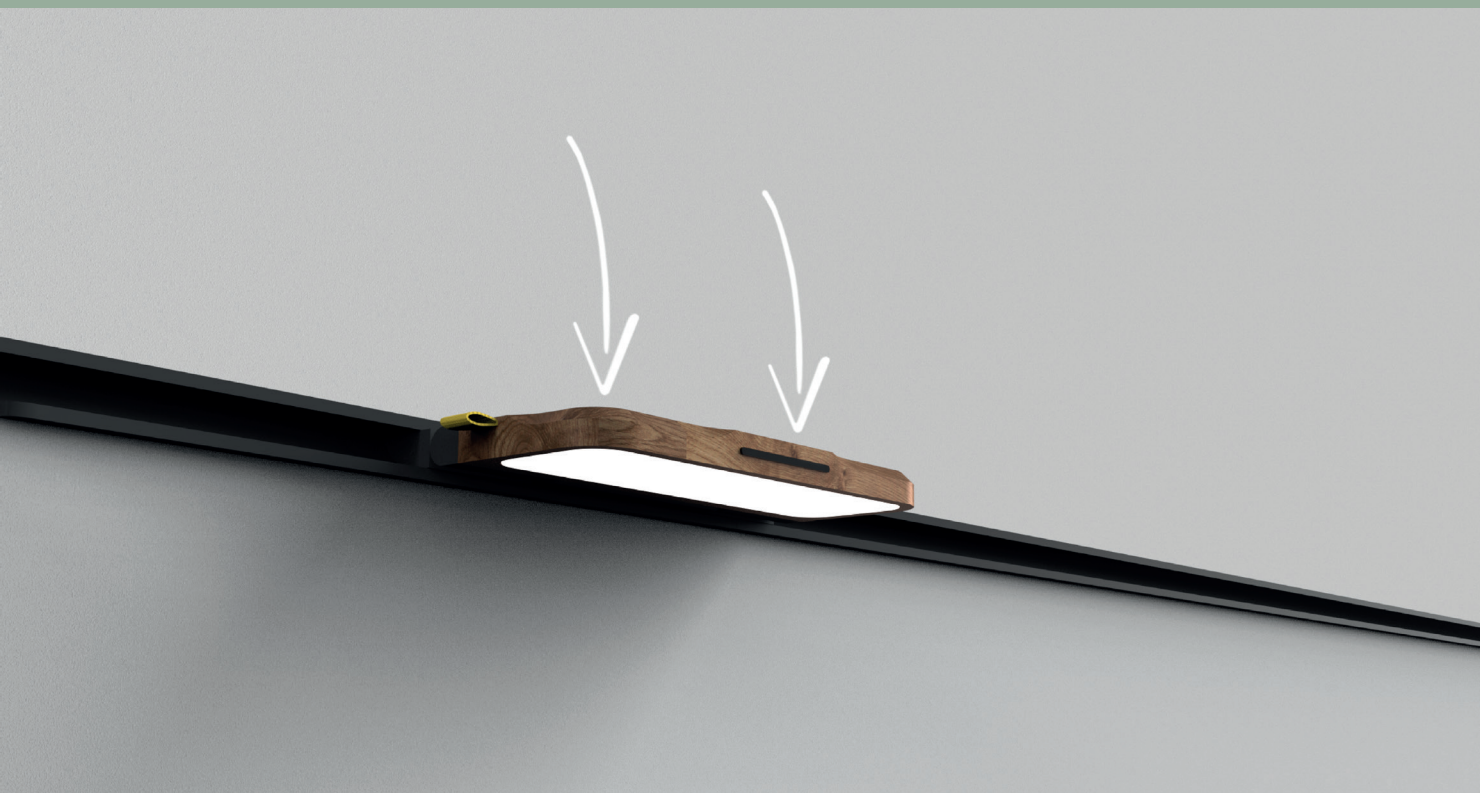


schéma mechanického  
uchycení spotřebiče  
do lišty







**03**



obal na pokojovou rastlinu s integrovanou detekci vlhkosti zeminy

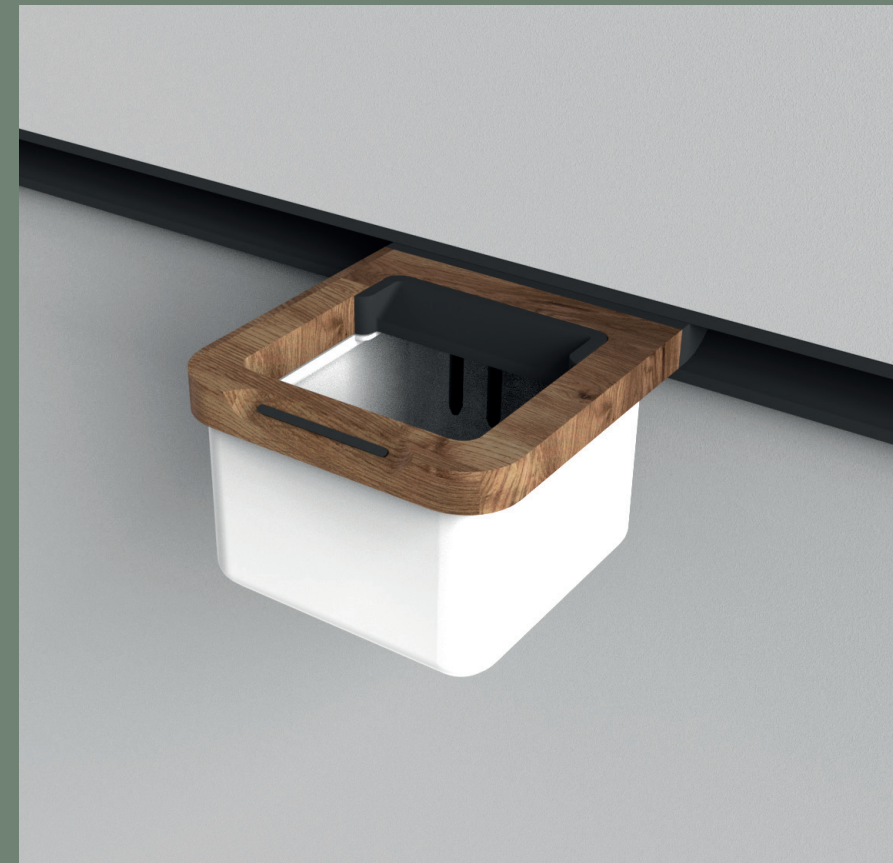
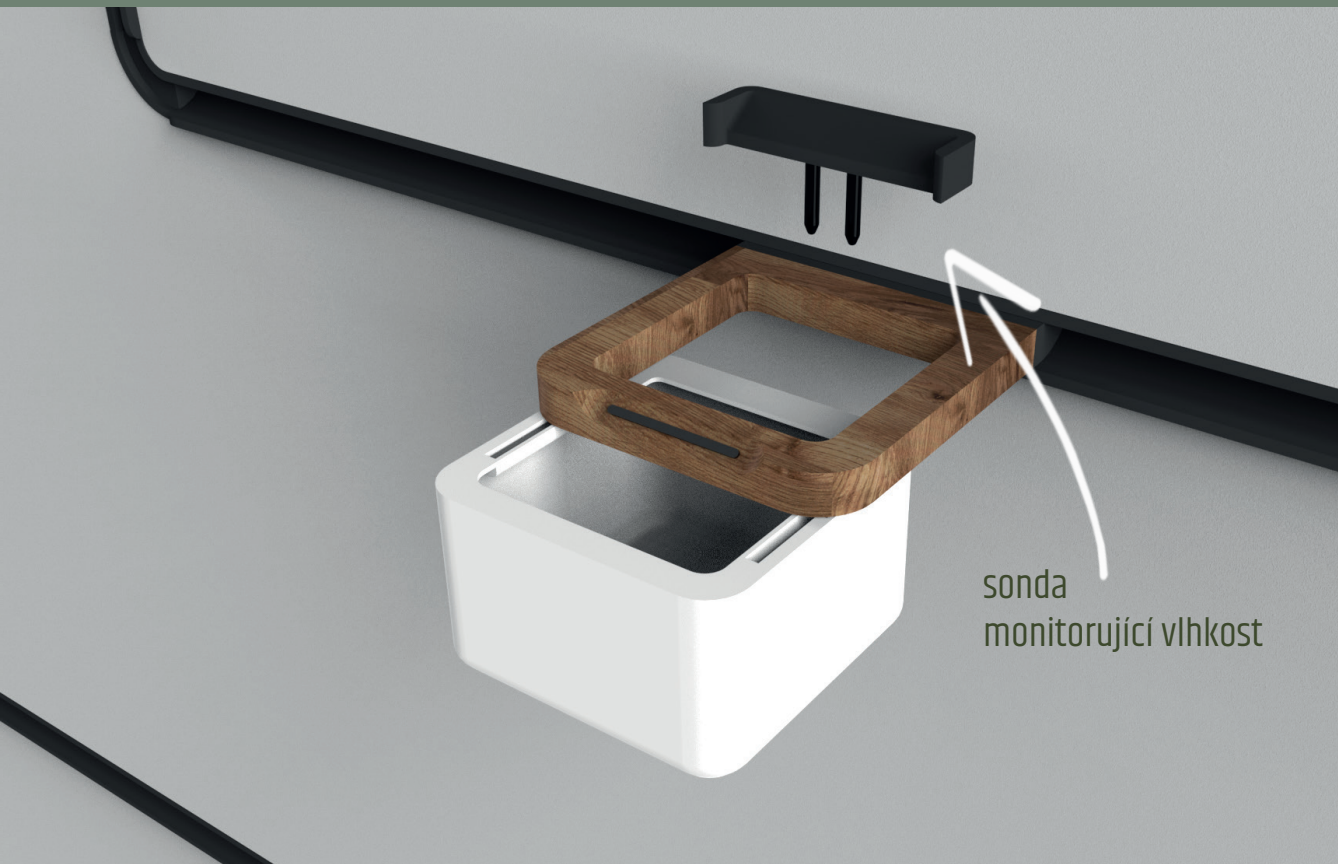




ukazatel míry vlhkosti v půdě

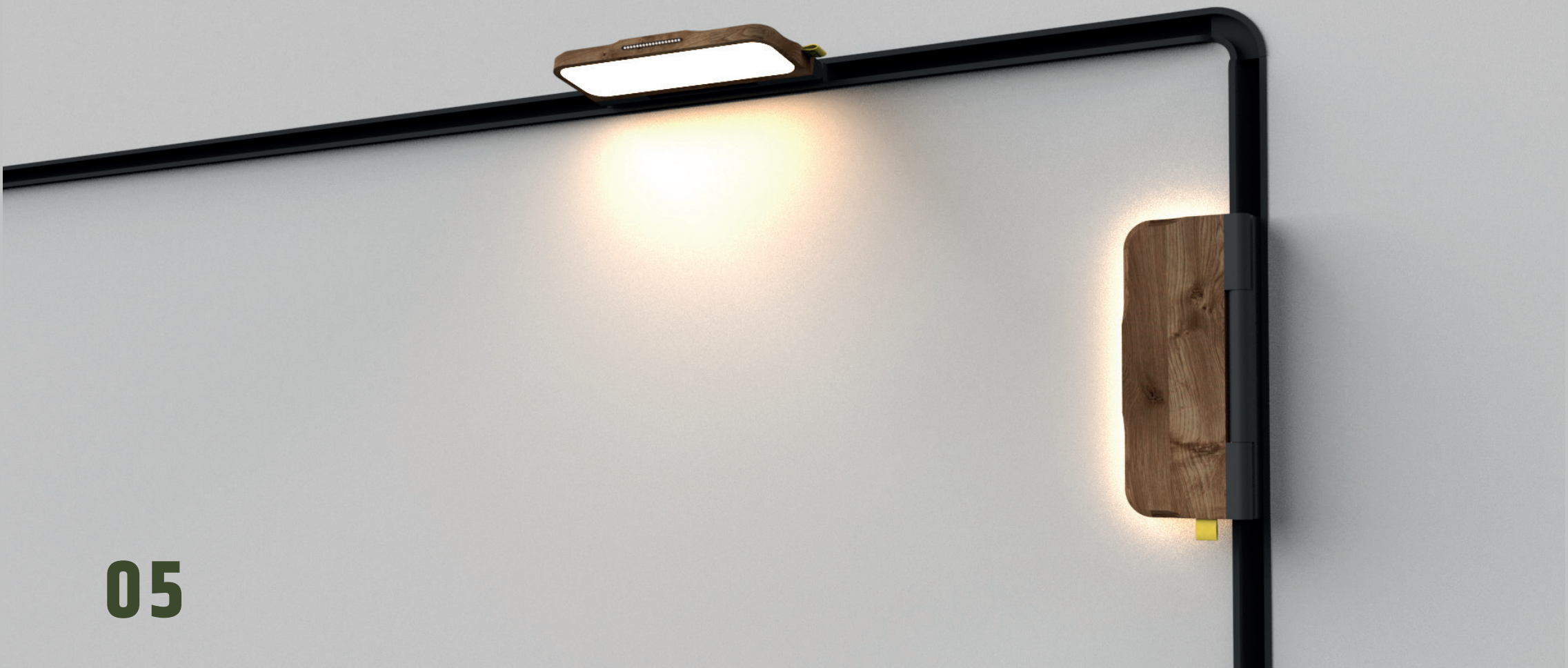


obal je rozkládatelný pro snadnou údržbu





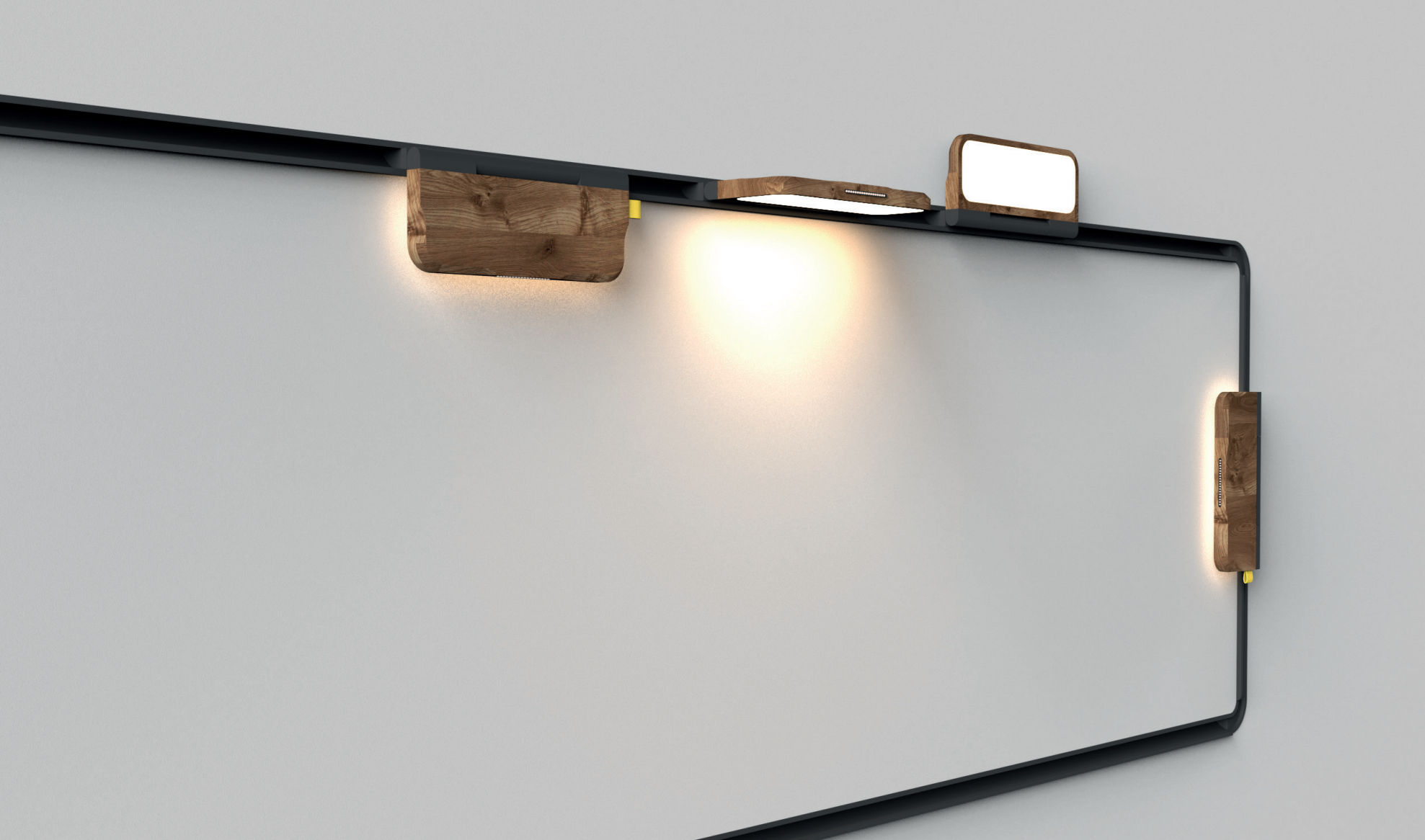




**05**

variabilní svítidlo s vlastním ovládáním intenzity

vypíná se buď samostatně snížením intenzity na nejnižší (nulovou) hodnotu, nebo centrálně hromadným vypínačem



možné varianty umístění světla v liště - jako přímé nebo rozptýlené osvětlení

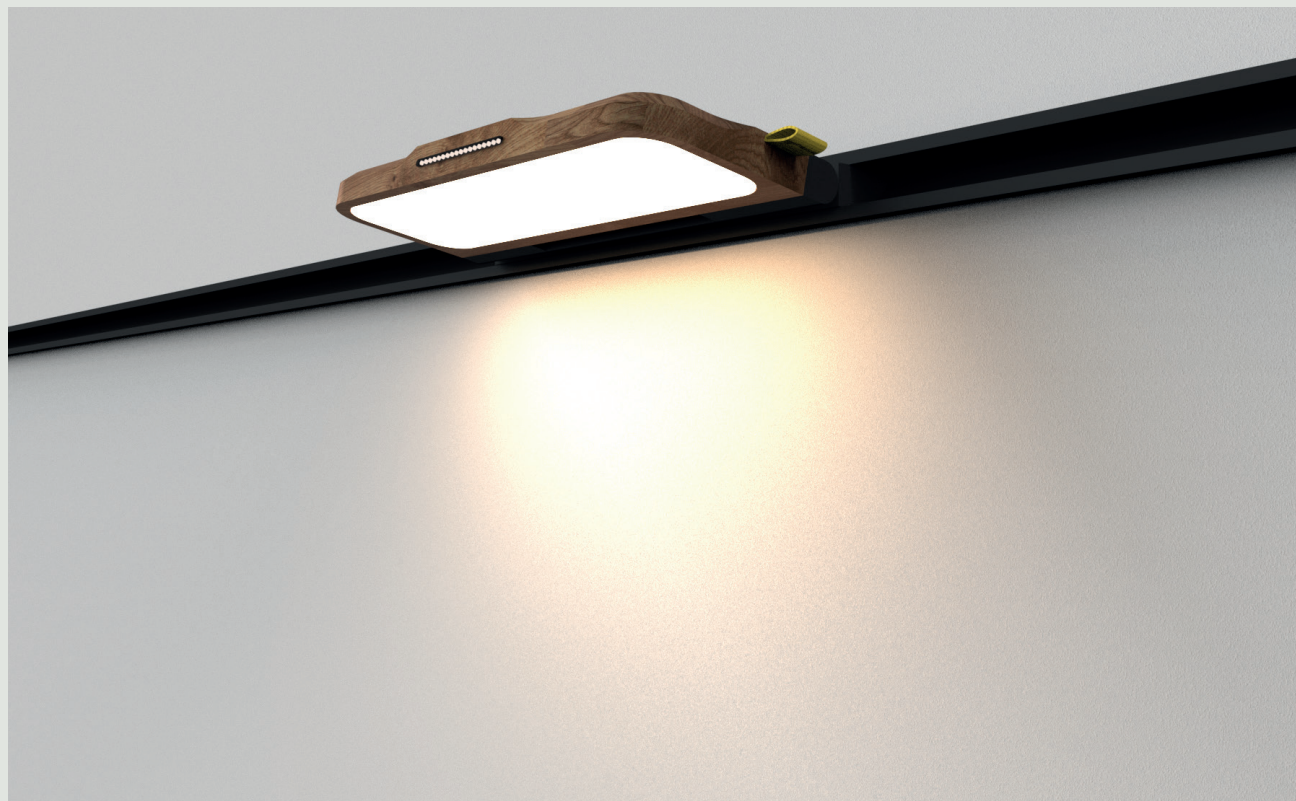


# 06

## ovládání intenzity

regulace světelného toku je možná pomocí ovládacího panelu na čelní straně svítidla.

Rozmezí intenzity světla je 0 - 900 lumenů.







07

**difuser** - zvlhčovač vzduchu s objemem zásobníku 5 dcl







ukazatel množství vody





08

rozkládání difuseru pro doplnění vody do zásobníku





centrální vypínač celého lištového systému



















# **SUTNARKA**

**bakalářská práce**

Kristýna Lacigová