

Pagarināma lampa

Jānis Luters radījis principāli jaunu lampa kātu un savienojuma risinājumu.

ANDRIS OZOLIŅŠ

Novators un dizainers Jānis Luters jau desmit gadu vecumā salika kopā pirmo datoru. Rīgas Tehniskajā koledžā iegūto radio elektroniskās aparatūras ražošanas un ekspluatācijas inženiera diplomu viņš papildina ar studijām Rīgas Tehniskās universitātes Elektronikas un telekomunikāciju fakultātē un vienlaikus strādā pie sava zīmola "Plug Lamps".

Ceļš pie idejas

"Visu mūžu man bijusi vēlme radīt kaut ko savu, nebijušu, un man ir idejas, kas saistītas ar visdažādākajām nozarēm. Es sevi nesauktu par tīru dizaineru. Drīzāk mana produkta specifika pieprasa ne tikai funkcionālu, bet arī estētisku risinājumu. Mani interesē gan moderni tehnolo-

ģiskie risinājumi, gan roku darbs ar dabas materiālu – koku. Apvienojot abas šīs lietas, es radīju transformējamas koka moduļu lampas, principāli jaunu lampa kātu un savienojuma risinājumu," stāsta Jānis.

Jānis atzīst IKEA mēbeļu saliekamās konstrukcijas, kas ļauj cilvēkam bez specifiskām zināšanām, izmantojot viegli saprotamu pamācību, pašam salikt kopā mēbeles un sadzīves priekšmetus. Līdzīgu iespēju viņš gribējis radīt lampām – lai mājāsainiece pati ar vienkāršu moduļu palīdzību varētu ātri izmainīt lampas ārējo izskatu.

Trīskārt novatoriski

"Plug Lamps" ir viegli transformējamas, izjaucamas un saliekamas koka lampas. Lampas koka detaļas Jānis veido pats, arī konstrukciju viņš pats ar datorprogrammu aprēķinājis un vizualizējis.

Lampas savienojuma sistēma darbojas ļoti vienkārši, detaļas vien-

kārši ar roku jāieskrūvē. Vienā lampa bāzes komplektācijā ietilpst pamatne, kāta modulis, divi speciāli savienotāji, patrona, barošanas avots un spuldze. Kāta moduļa garums ir 200 mm, diametrs no 38 līdz 70 mm.

"Piedāvāju deviņu veidu moduļus no dažādiem kokmateriāliem (ozols, osis, priede u. c.), kas tiek tonēts ar ekoloģisko lineļļu, iespējami arī individuāli pasūtījumi. Tos iespējams savā starpā viegli un ērti savienot, kā arī izjaukt. Šobrīd tām ir trīs novatoriski elementi. Tiek izmantotas LED spuldzes, kas darbojas ar 12 voltu lielu spriegumu. Barošanas avots ir strāvas adapters no maiņstrāvas uz līdzstrāvu," detaļas atklāj lampas konstruktors.

Lampas īpašnieks var ātri nomainīt vienu kātu pret citu vai arī mainīt lampas augstumu, savienojot vairākus moduļus vienā virknē – līdz pieciem gabaliem un sasniedzot metragarumu.



PUBLICITĀTES FOTO

Pērn Jānis Luters ar savu transformējamo lampu piedalījās izstādē "Baltic Furniture 2016".