



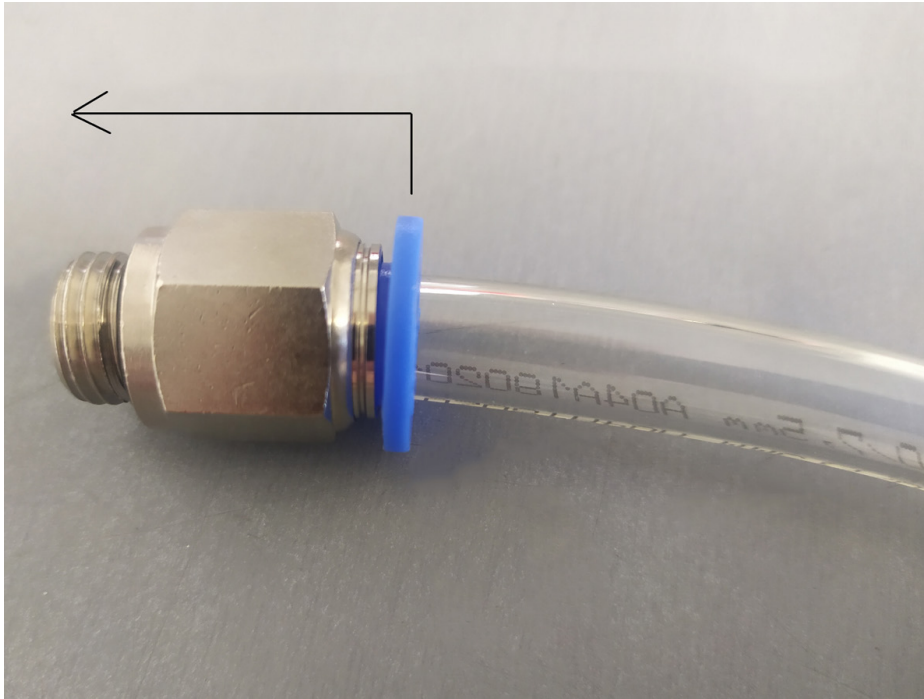
# LED vandens kolonėlė

į Snoezelen pasaulio patirties kambarį  
su muzikos valdikliu





**PASTUMKITE MĖLYNĄ ELEMENTĄ NUO JUNGTIES Į KAIRĘ IR IŠTRAUKITE ŽARNĄ.**



## LED ŠVIESOS ŠALTINIS

- LED diodas (nuimamas naudojant INBUS varžtus), taip pat garso valdiklis ir maitinimo šaltinis
- atskiri moduliai, kuriuos galima pakeisti
- bet kokio pakeitimo atveju nepamirškite užtikrinti tinkamo prijungimo

Jei kiltų neaiškumų, susisiekite [swiatlo@optec.pl](mailto:swiatlo@optec.pl)

**KOLONĖLĖ - VANDENS VAMZDIS F20CMX200CM RGBW RF NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIS + ĮMONTUOTAS MIKROFONAS, GARSO PROGRAMOS, VERSIJA SU METALINIU PAGRINDU.**

Interaktyvi vandens stulpelis yra vienas iš pagrindinių pasaulio patirties kambarių įrenginių. Jis taip pat naudojamas terapijos kabinetuose ir ramiose patalpose, tiek užsiėmimams su vaikais, tiek suaugusiems. Vandens kolonėlės pagamintos iš tvirtų skaidrių vamzdžių. Jie gali būti stacionariai montuojami patalpose arba naudojami kaip laisvai pastatoma įranga, kurią galima perkelti. Permatomoje kolonėlėje vanduo yra prisotintas oro burbuliukų, kurie mirga švelniai besikeičiančioje spalvotoje šviesoje. Spalvos ir sodrumas valdomi belaidžiu radijo nuotolinio valdymo pulteliu. Kolonėlė taip pat suteikia lytėjimo dirgiklius. Stulpelį liedamas žmogus jaučia vibracijas. Integruotas mikrofonas leidžia valdyti kolonėlę savo balso garsumu. Integruotos garso programos leidžia sąveikauti su šviesa ir garsu. Pagrindinės spalvos: raudona, mėlyna, žalia, balta.

**Aukščiau parodytas vandens stulpelis yra su metaliniu pagrindu, kuris turėtų būti dedamas į baldų lentos konstrukciją. Baldų plokščių konstrukcija į šią vandens stulpelį neįtraukta.**

**Vandens stulpelyje yra:**

- 16W RGBW generatorius su AUDIO funkcija + RF nuotolinio valdymo pultas
- metalinis pagrindas su optinio pluošto ryšuliu
- organinio stiklo vamzdis, skersmuo 20 cm, ilgis 190 cm
- organinio stiklo vamzdžio dangtelis
- sieninis laikiklis (du elementai) + du tvirtinimo kaiščiai
- siurblys su solenoidiniu vožtuvu
- žarna su vandens išleidimo vožtuvu
- aeracijos žarna, skirta siurbliui sujungti su organinio stiklo vamzdžiu
- elektros ilgintuvas



## LED VANDENS KOLONĖLĖS PARUOŠIMAS NAUDOTI

- vandens stulpelį sudaro pagrindas ir vamzdis,
- prieš įjungdami įkiškite vamzdelį į pagrindo angą,
- nukreipkite du kaiščius į metalinio pagrindo laikiklio angas (darykite tai švelniai, kad nieko nepažeistumėte - mechaniniai pažeidimai netenka garantijos),
- nukreipkite jungtį su mėlynu akmeniu į priekį (geresni vaizdo efektai),
- prijunkite žarną nuo oro siurblio prie jungties su mėlynu akmeniu per atbulinį vožtuvą, kuris apsaugo nuo siurblio užtvindymo (atminkite, kad jungtis turi būti patikima – be nuotėkio ar išsiliejimo),
- prie antrosios jungties prijunkite žarną su vandens išleidimo vožtuvu ir uždarykite vožtuvą (atminkite, kad jungtis turi būti patikima - be nuotėkio ar išsiliejimo),
- pastatykite koloną tam skirtoje vietoje,
- užpilkite vandeniu iš viršaus (nepilkite iki galo, apie 15-20 cm),
- demineralizuotas vanduo (įpilkite akvariumo tabletę, kad išlaikytumėte skaidrumą ir vandens grynumas),
- po išpylimo prijunkite maitinimo laidą į lizdą,
- įjunkite pagrindinį jungiklį,
- programą/spalvas valdome nuotolinio valdymo pulteliu.

### VALYMAS

- valyti reikia minkšta šluoste
- preparatai PMMA, organiniam stiklui
- vamzdelis pagamintas iš organinio stiklo, todėl yra jautrus įbrėžimams

### VANDENS NULEIDIMAS

- procedūra yra priešinga parengiamajai procedūrai
- ištuštinti vandenį galima dviem būdais
- vandens išleidimas per žarną nuo vamzdžio viršaus (optimalus pirmajame nuleidimo etape)
- vandens išleidimas per žarną su vožtuvu iš vamzdžio apačios. Perkelkite vožtuvo svirtį į atvirą padėtį ir išleiskite vandenį (optimaliai baigiamajame vandens išleidimo etape).

### VANDENS VAMZDŽIO IŠMONTAVIMAS

- ištuštinkite vandens vamzdelį iš vandens
- ištraukite organinio stiklo vamzdelį iš pagrindo
- išardyti žarną. Norėdami tai padaryti, ištraukite mėlyną elementą nuo metalinės jungties ir nuimkite žarną.

**Prašome neatsukti šios metalinės jungties nuo organinio stiklo vamzdžio!  
Dėl to jungtis gali nutekėti!**

### Svarbiausios generatoriaus savybės:

- TIESIOGINIS SPALVŲ PASIRINKIMAS NUOTOLINIO VALDYMO PULTELIU,
- PROGRAMOS: SKLANDUS SPALVŲ PERĖJIMAS, ŠOKINĖJANTIS SPALVŲ PERĖJIMAS IR KT.
- GALIMYBĖ REGULIUOTI RYŠKUMĄ,
- GALIMYBĖ KEISTI PROGRAMOS GREITĮ,
- GARSO FUNKCIJA,
- ĮJUNGTI / IŠJUNGTI PARINKTĮ.

### SPECIFIKACIJA:

|                                                             |                                           |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| - SERTIFIKATAI:                                             | CE, ROHS                                  |
| - RGBW LED GENERATORIAUS MAITINIMAS (MAITINIMAS IŠ KIŠTUKO) |                                           |
| - ĮVESTIS:                                                  | 100-240VAC, 50/60Hz, 0,5A,                |
| - IŠĖJIMAS                                                  | 12VDC, 1,5A, 18W,                         |
| - RGBW LED GENERATORIAUS GALIA :                            | 16W,                                      |
| - GENERATORIAUS VALDYMAS:                                   | RF / BLUETOOTH NUOTOLINIO VALDYMO PULTAS, |
| - NUOTOLINIO VALDYMO NUOTOLIS:                              | IKI 20 M,                                 |
| - BENDRAS VANDENS STULPELIO AUKŠTIS:                        | 200 CM,                                   |
| - VAMZDŽIO SKERSMUO:                                        | 20 CM,                                    |
| - DARBINĖ TEMPERATŪRA:                                      | NUO +1°C IKI 60°C,                        |
| - NUOTOLINIO VALDYMO PULTO BATERIJA:                        | CR2032                                    |
| - ORO SIURBLIO MAITINIMAS:                                  | 220-230VAC, 50/60Hz                       |
| - SOLENOIDINIO VOŽTUVO MAITINIMAS:                          | 220-230VAC, 50/60Hz, 3,5VA                |

### NUOTOLINIO VALDYMO FUNKCIJOS

