

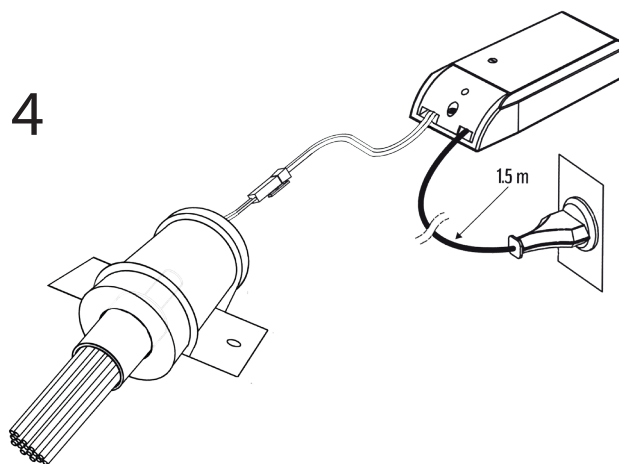
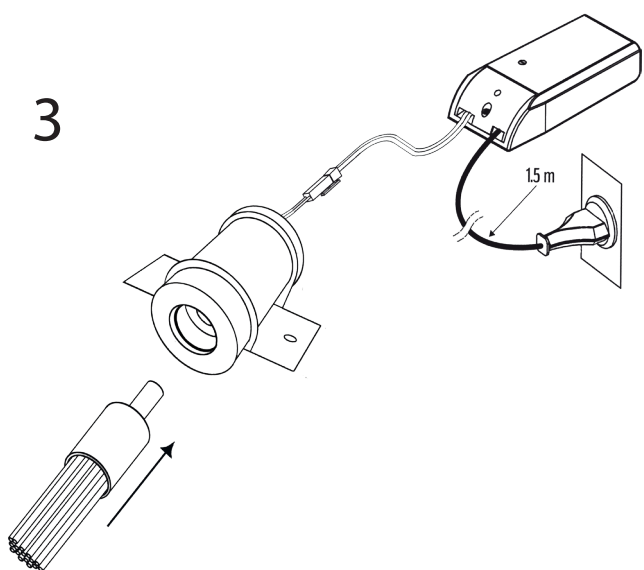
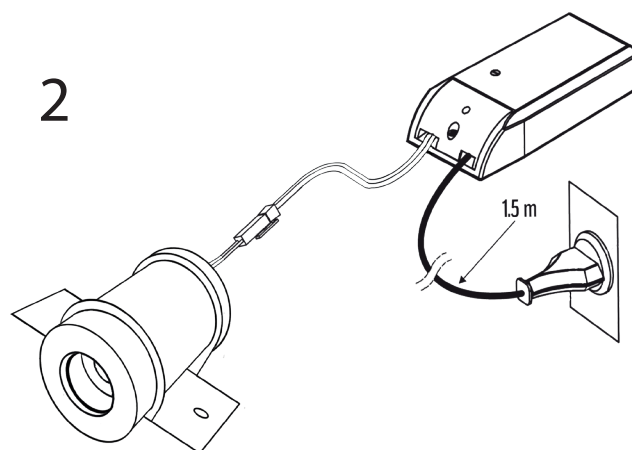
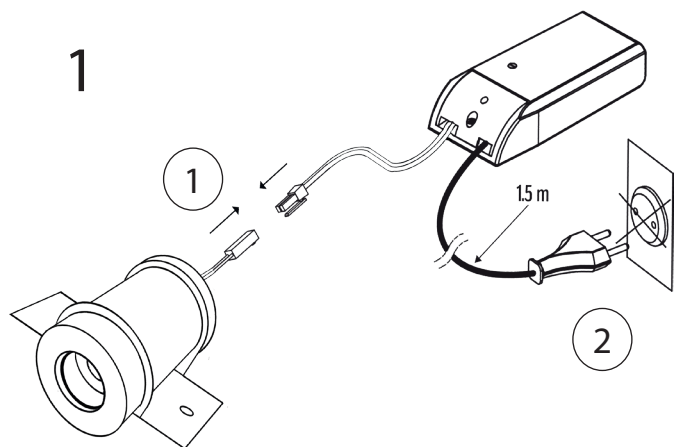


VPL 10 STARLIGHT

1527400

1527401

1527403



PROJECTOR AND POWER SUPPLY IP20



TÄHTITAIVAAN SUUNNITTELU

Voit käyttää mallina tähtikarttoja, horoskoopitähতিকুবুіоіаі tai sommitella vapaasti. Tähtitaivas on kauneimmillaan, kun se on mahdollisimman epäsäännöllinen, kuten taivaan tähdet oikeasti ovat, siis uskalla jättää tyhjiä kohtia ja vastaavasti johonkin kohtaan sijoittaa tähtiä lähemmäksi.

ASENNUSOHJE

Valokuidut viedään sellaisenaan ilman putkituksia asennuskohteeseen. Tähtitaivas on tehtävissä kaikkiin rakennuslevyihin; puu-, puukuitu-, kipsi- ja kivilevyihin sekä paneli- ja lautapintoihin.

1. Kuiduille porataan reiät. Mikäli joukkoon halutaan suurempia tähtiä, porataan suurempi reikä ja reikään asetetaan useampi kuitu.
2. Asennettaessa vedetään kuitu asennusalan läpi ja liimataan epoksiliimalla taustapuolelta alustaan (myöskin erikeeper tai muu rakennusliima käy). Huom! Älä käytä seuraavia liimoja: silikoni, pikaliima, kontaktiliima tai kuumaliima. Liika kuitu katkaistaan. Jätä kuitenkin n. 5 mm viimeistelyvara.
3. Tasoita, hio ja maalaa kattopinta sivel-timellä, telalla tai ruiskulla.
4. Maalin kuivuttua katkaise, esim. sivuleikkurilla, kuidut jättäen n. 1-2 mm "säntki". Ilman valoja tähtitaivas on läheshuomaamaton.

STARLIGHT CEILING DESIGN

The design can be freely set, or star constellations or horoscopic starmaps can be used. The starlight ceiling is at its best when the pattern is irregular, just as the real sky. So plan empty areas along with clusters.

INSTALLATION

The fibres can be taken to the installation location without using any tubing. A starlight ceiling can be applied to all structuring boards including timber, cellulose, plaster and stone boards and on panelled and board surfaces.

1. Holes are drilled for the fibres. If larger stars are required to be included, a larger hole needs to be drilled and more fibres are inserted into the hole.
2. The fibres are pulled through the installation base and glued to the base from behind using epoxy resin (other construction glues can also be used). Note! Do not use the following glues: Silicon, Super glue, Contact glue or Hotglue. Excess fibre should be cut off. Leave, however, an extra 5 mm for allowance for finishing.
3. Level, sand and paint the ceiling surface using a brush, roller or spray.
4. Once the paint has dried, cut the fibres leaving approximately 1-2mm spare. Without light the starlight points can hardly be noticed.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗВЕЗДНОГО НЕБА

Звездное небо можно создать по созвездиям, знаку зодиака или свободно по своей фантазии. Красивее всего звездное небо получается тогда, когда звезды находятся несимметрично, как на настоящем небе. Не бойтесь оставить пустые места и на другом месте расположить звезды близко друг к другу.

ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ

Оптические волокна проводятся как таковые, без защитных труб, до точек освещения. Любые строительные плиты, древесные, древесноволокнистые, гипсовые и каменные, а также панельные и дощатые поверхности – идеальные основания для звездного неба.

1. Просверлите отверстия для волокон. Для крупных звезд сделайте более крупное отверстие для размещения в нем нескольких волокон.
2. Протяните волокна через отверстия и приклейте их с обратной стороны к основанию эпоксидным клеем (возможен и другой строительный клей). Внимание! Не допускаются силиконовый клей, супер-клей, контактный клей или клей горячего отверждения. Отрежьте излишек волокна, оставив для отделки приблизительно 5 мм.
3. Выверните, отшлифуйте потолок и покрасьте его кисточкой, валиком или распылителем.
4. После высыхания краски обрежьте волокна, оставляя приблизительно 1-2 мм снаружи. В выключенном состоянии звездное небо будет едва заметным.

