

## VALGUSTITE PAIGALDUS – KASUTUS – JA HOOLDUSJUHEND

### Tähelepanu!

**Valgustite paigaldamisel järgi valgustitega kaasas olevat paigaldusjuhendit.**

**Valgusteid võib vooluvõrku ühendada ainult selleks vastavat kvalifikatsiooni omav isik.**

Enne valgusti vooluvõrku ühendamist tuleb vool võrgust (elektrikilbist) välja lülitada ja kontrollida testri või indikaatori abil, et juhtmed ei oleks pingestatud.

Enne valgusti lakke või seina paigaldamist veenduge, et kinnituskohas ei ole peidetud elektrijuhtmeid.

### Toitejuhtmete ühendamine:


Klemmide ja juhtmete tähistused:

**L** - faasijuhe (tavaliselt must või pruun)

**N**- nulljuhe (tavaliselt sinine)

↓  
**▼** - maandusjuhe (tavaliselt koll-roheline)

Faasi, nulli ja maandusjuhe tuleb ühendada vastava tähistusega klemmide alla. Juhul, kui paigaldises ei ole kasutatud värvidega eristatud juhtmeid, leidke faasijuhe üles indikaatori abil.

Juhul kui Teie valgustil on märgistus  (topeltruut), tähendab et valgustil on topelisolatsioon ja see ei vaja maandust.

On lubatud kasutada ainult valgusallikaid, mille võimsus ei ületa tootjapoolt valgustile märgitud maksimaalset võimsust (näit. max 60W E27, max 40W E14).  
Luminofoorvalgustite korral vastavalt valgusti tüübitähisele.

Niisketes ruumides nagu vannitoad, dussiruumid, pesuruumid, välitingimustes tohib kasutada valgusteid mis on tootja poolt varustatud tähistusega:

**IP44** tolmu (näit. tahkete osade eest mis on suuremad kui D1mm) ja pritsmekindlad

**IP54** tolmu ja pritsmekindlad

**IP65** täielikult tolmu ja veekindlad (näit. veejuga D6,3mm 12,5L/min)

Valgustite hooldamisel tuleb pöörata tähelepanu valgustite katete/hajutite määrdumisele, mehhaanilistele vigastustustele, valgusallikate ja süüteseadmete korrasolekule.

Ennetava hooldusena toimub valgustite puhastamine tolmust, mille sagedus sõltub valgustatava ruumi otstarbest või määratakse kindlaks käidukorraldaja poolt eksploatatsiooni käigus.

Valgustite katete/hajutite eemaldamiseks, valgusallikate süüteseadmete vahetamiseks tuleb valgusti vooluvõrgust välja lülitada.

Korrastava hooldusena vahetatakse läbipõlenud valgusallikad ja mittetöökorras süüturid.

**LED mitteväikepinge (nonSelv) valgustite paigaldamise, hooldamise eripära:**

Valgustite hajutite kinnitusklambritesse tuleb keerata valgustitega komplektis olevad kruvid. Enne valgusti hajuti eemeldamist tuleb kinnituskruvid eemaldada ja valgusti vooluvõrgust välja lülitada.

Paigaldistes, mille peakaitse nimivool on üle 100A teostab valgustite hooldust objekti kasutamise järelvaataja (käidukorraldaja) vastavalt kokkulepitud käidukavale.

**Ebaõiged elektriühendused ja ettenähtust suurem lambivõimsus võivad põhjustada valgustis lühise!**

**Pretensioone valgustite kvaliteedi kohta võite esitada 2 aasta jooksul alates müümise kuupäevast.**

AS ELECTRUM ei vastuta vigade ja rikkumiste eest, mis on tingitud valgusti ebaõigest paigaldamisest, käesoleva juhendi mitte täitmisest, vale valgusallika kasutamisest, valgusti ümberehitamisest ja vales kekkonnas kasutamisest