

## Vastavusdeklaratsioon HexLED tooteperekond

Tootja **Favor AS Vana-Narva mnt. 30/1 74114 Maardu Eesti** deklareerib oma ainuvastutusel, et HexLED tooteperekond vastab nõuetele, mis on toodud

Madalpinge direktiivis 2006/95/EÜ ja Elektromagnetilise ühilduvuse direktiivis 2004/108/EÜ.

Tooted, millele vastavusdeklaratsioon kehtib:

**Toote nimi: Kõrglae LED valgusti ühe mooduliga**

**Mudeli nimi: HexLED 1**

**Tehnilised andmed: 60 W, 85-265 VAC 50/60 Hz, 7000 lm**

**Toote nimi: Kõrglae LED valgusti kahe mooduliga**

**Mudeli nimi: HexLED 2**

**Tehnilised andmed: 120 W, 85-265 VAC 50/60 Hz, 14000 lm**

**Toote nimi: Kõrglae LED valgusti kolme mooduliga**

**Mudeli nimi: HexLED 3**

**Tehnilised andmed: 180 W, 85-265 VAC 50/60 Hz, 21000 lm**

**Toote nimi: Kõrglae LED valgusti nelja mooduliga**

**Mudeli nimi: HexLED 4**

**Tehnilised andmed: 240 W, 85-265 VAC 50/60 Hz, 28000 lm**

Rakenduvad standardid:

**EVS-EN 60598**

**EVS-EN 61000-3-2**

**EVS-EN 61000-3-3**

**EVS-EN 61000-4 seeria**

**EVS-EN 61000-6-1**

**EVS-EN 55015**

**IEC/EN 62471**

**Valgustid**

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 3-2: Piirväärtused. Vooluharmonooniliste emissiooni lubatavad piirväärtused (seadmetel sisendvooluga kuni 16 A faasi kohta)**

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 3-3: Piirväärtused. Pingemuutuste, pingekõikumiste ja välise piiramine mittetinglike ühendustega seadmetele avalikes madalpingelistes toitesüsteemides nimivooluga kuni 16 A faasi kohta**

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 4: Katsetus- ja mõõtetehnika**

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-1: Erialased põhistandardid**

**Häiringukindlus olme-, kaubandus- ja väiketööstuskeskkondades**

**Elektrivalgustite ja nendesarnaste seadmete raadiohäiringu-**

**tunnussuuruste piirväärtused ja mõõtemetodid**

**Lampide ja lampseadmete fotobioloogiline ohutus**

Deklareerimise aluseks olevad spetsifikaadid:

**Katseprotokollid 282819-1 (05.01.2016, teavitatud asutus nr 0598), KA-167-15-041 (10.09.2015, teavitatud asutus nr 1336), KA-167-5-031 (17.07.2015, teavitatud asutus nr 1336)**

CE märgise paigutamise aasta: **2016**

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Maardu, 19.01.2016

Mart Proos  
Juhatuse esimees