# Toote teabelehelt

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Leduro

**Tarnija aadress:** Office, Mukusalas iela 72B, 1004 Riga, LV

**Mudelitähis:** 21215

**Valgusallika liik:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Kasutatud valgustustehnoloogia: | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides) | E27 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS | Ühendatud valgusallikas (CLS): | Jah |
| Seadistatava värvusega valgusallikas: | Ei | Kolb: | - |
| Suure heledusega valgusallikas: | Ei | | |
| Pimestamisvastase kaitsega: | Ei | Hämardatav: | Ei |

**Toote näitajad**

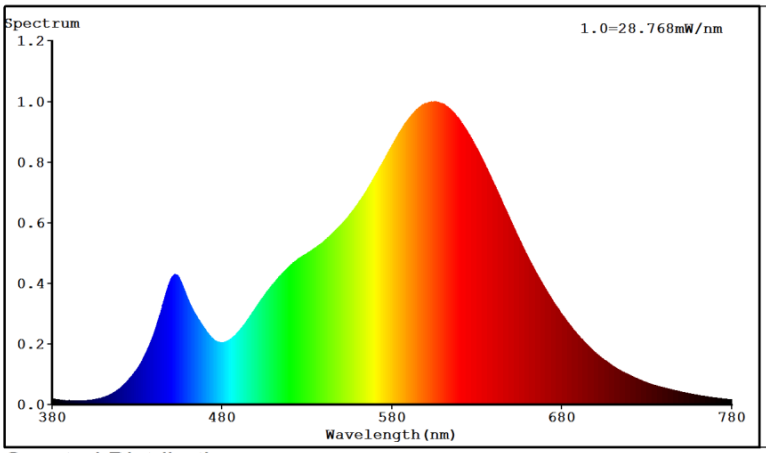
| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---|---|---|---|
| **Toote üldnäitajad:** | | | |
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 15 | Energiatõhususe klass | F |
| Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 1 500 Sfääriline (360°) | Lähim värvusstemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusstemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W) | 15,0 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 80 |
| Välismõõtmed ilma eraldiseisva talitmed: Kõrgus | 125 | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
| Laius | 60 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes) | Sügavus | 60 | 250–800 nm, täis-koormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus[(a)] | | - | Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W) | - |
| | | | Värvsuskoordinaa-did (x ja y) | 0,439<br>0,403 |
| **LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:** | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | | 9 | Elueategur | 0,90 |
| Valgusvoo vähenemistegur | | 0,90 | | |
| **Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:** | | | | |
| Faasinihe (cos ϕ1) | | 0,78 | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 5 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega il-ma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | | -[(b)] | Kui „jah“, siis asen-datavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | | 0,1 | Stroboskoopnähtu-se näitaja (SVM) | 0,1 |

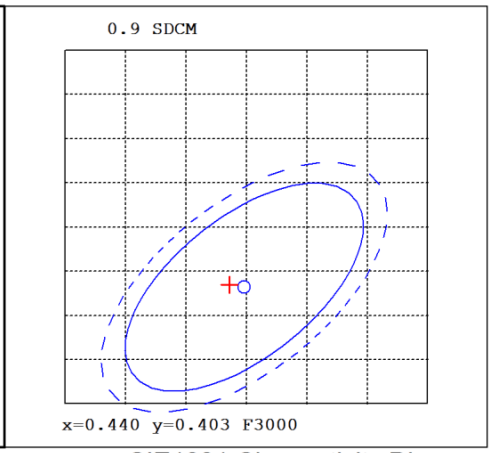
[(a)] '-' : Ei kohaldata;

[(b)] '-' : Ei kohaldata;

## Spectroradiometric Parameters




Spectral Distribution




CIE1931 Chromaticity Diagram

Model placed on the Union market from 10/08/2016

**EPREL registration number:** 894197

https://eprel.ec.europa.eu/qr/894197

**Supplier:** SIA Lumix (Manufacturer)

**Website:** www.leduro.lv

**Customer care service:**

**Name:** Office

**Website:** www.leduro.com

**Email:** info@lumix.lv

**Phone:** +37126370850

**Address:**
Mukusalas iela 72B
1004 Riga
Läti