# Toote teabelehelt

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** EGLO

**Tarnija aadress:** EGLO Leuchten GmbH, Heiligkreuz 22, 6136 Pill, AT

**Mudelitähis:** 2835-L198-28-2.8W-2700K-6500K

**Valgusallika liik:**

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

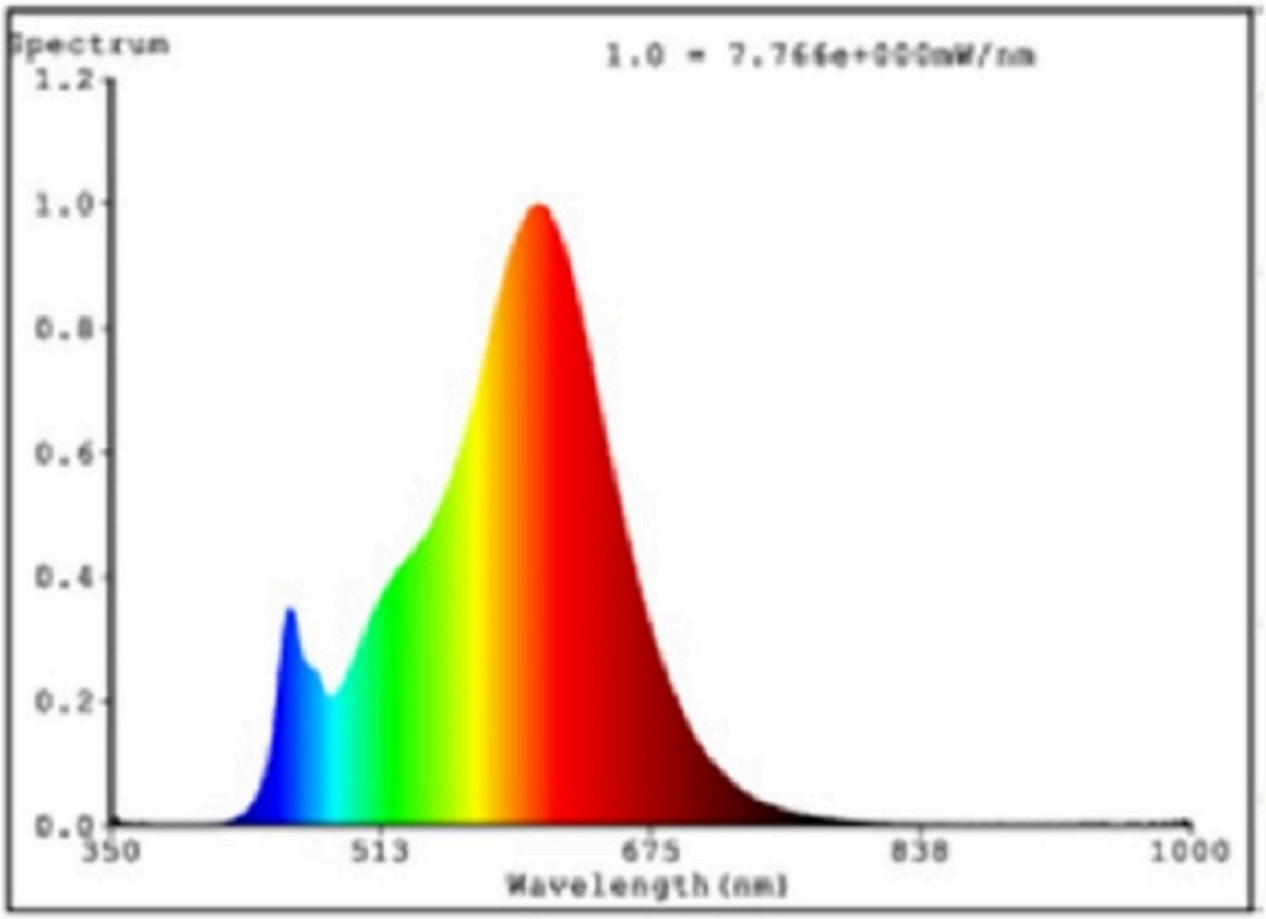
**Toote näitajad**

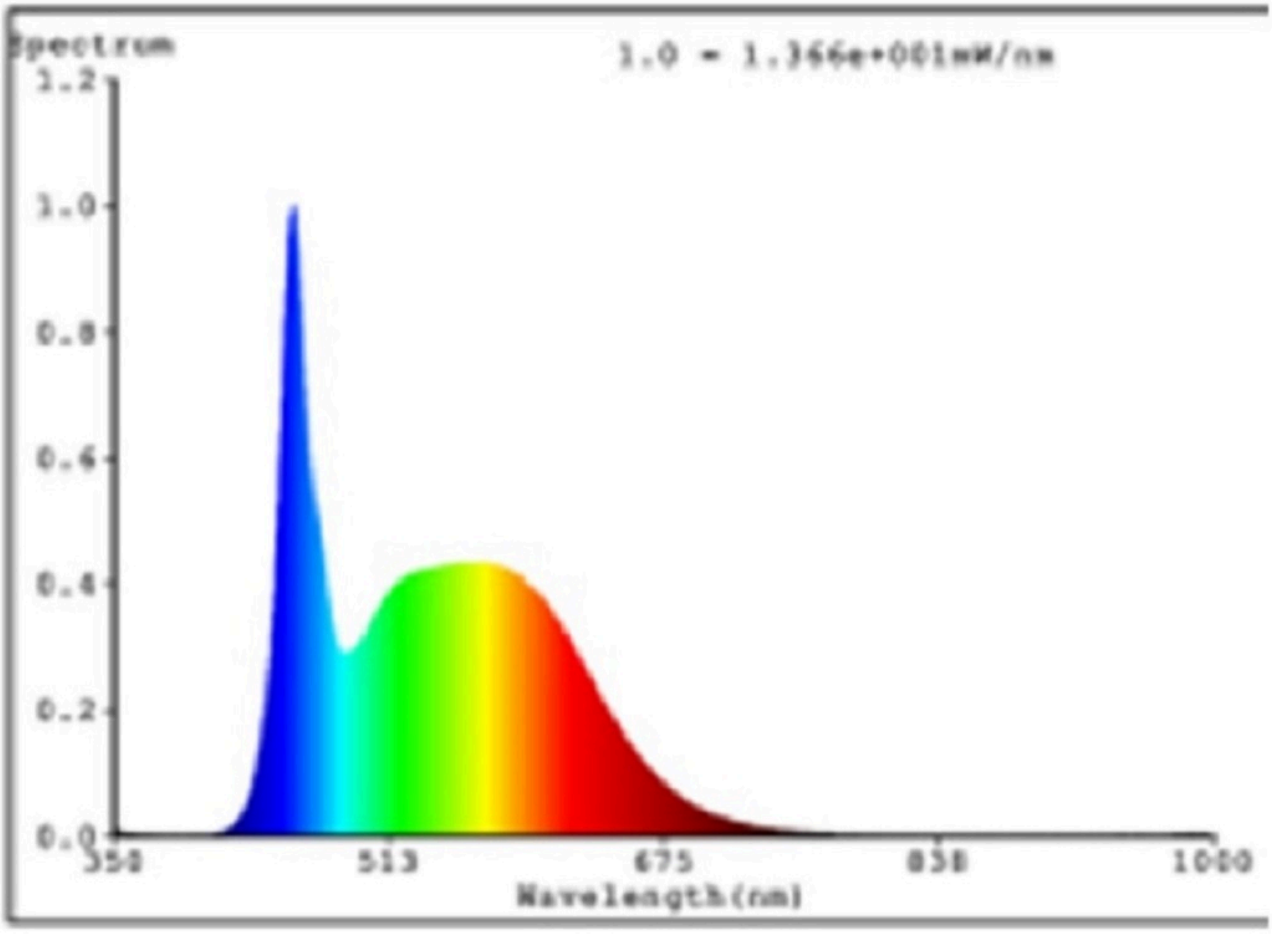
| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---|---|---|---|
| **Toote üldnäitajad:** | | | |
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 3 | Energiatõhususe klass | E |
| Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 360 Sfääriline (360°) | Lähim värvusstemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvusstemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2700...6500 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W) | 2,8 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | - | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 83 |
| Välismõõtmed ilma eraldiseisva talitmed: Kõrgus | 1 | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
| Laius | 198 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetri-tes) | Sügavus | 12 | 250–800 nm, täis-koormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus[(a)] | | - | Kui „jah“, võrdväär-ne võimsus (W) | - |
| | | | Värvsuskoordinaa-did (x ja y) | 0,463<br>0,313 |
| **LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:** | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | | 8 | Elueategur | 0,90 |
| Valgusvoo vähenemistegur | | 0,96 | | |

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

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


Spectrum
1.0 = 7.766e+000mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)


Spectrum
1.0 = 1.366e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)

Mudel on lastud liidu turule alates 06/05/2021

**EPRELi registreerimisnumber** 936546

https://eprel.ec.europa.eu/qr/936546

**Tarnija:** Eglo Leuchten GmbH (Tootja)

**Veebisait:** www.eglo.com

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** EGLO Leuchten GmbH

**Veebisait:** www.eglo.com

**E-post:** qm.eu@eglo.com

**Telefon:** +43 5242 69960

**Aadress:**
Heiligkreuz 22
6136 Pill
Austria