

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** G&L Handels GmbH

**Tarnija aadress:** G&L Handels GmbH , Gerhard-Ellrodt-Straße 52, 04249 Leipzig, DE

**Mudelitähis:** 957006102

## Valgusallika liik:

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

## Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

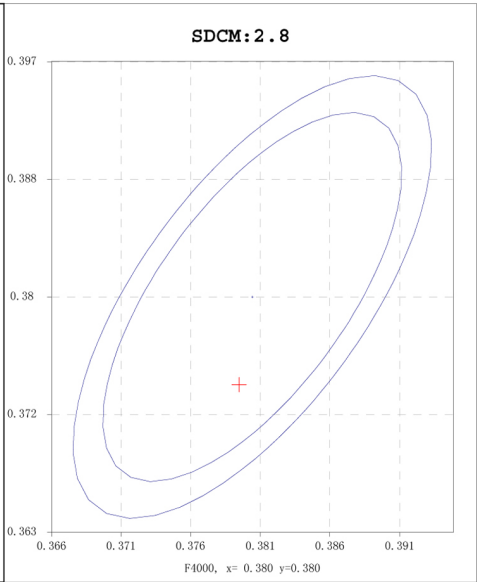
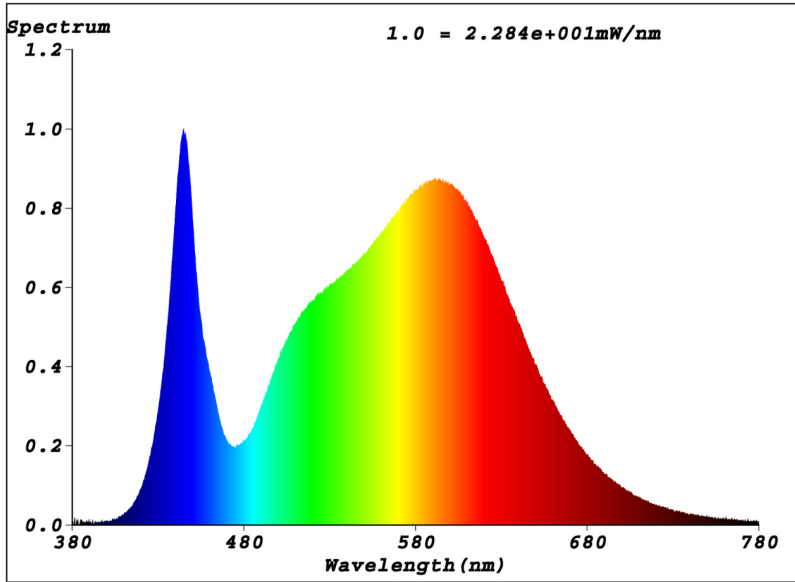
## Toote üldnäitajad:

|  |                              |   |                                   |                            |
|--|------------------------------|---|-----------------------------------|----------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  | 6                            | Energia tõhususe klass  | C                                 |                            |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 1 128 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteem-temperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteem-temperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                             |                            |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 6,0                          | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani   | 0,18                              |                            |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                | 0,18                         | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 81                                |                            |
| Välismõõtmised ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus                       | 348   | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist vii-masel lehel |
|  | Laius                        | 67  |                                   |                            |

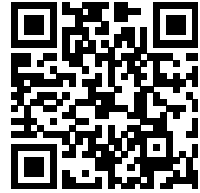
|  |         |                    |  |                |
|--|---------|--------------------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 27                 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   |         | -                  | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | -              |
|  |         |                    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,380<br>0,380 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |                    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | 1                  | Elueategur                                 | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur   |         | 0,96               |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                    |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   |         | 0,50               | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. |         | Jah <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)     | 1              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   |         | 0,9                | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)           | 0,9            |

(a)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;

(b)<sup>1)</sup> : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 01/01/2020



**EPREL registration number:** 857624

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/857624>

**Supplier:** G & L Handels GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.gl-handels.de](http://www.gl-handels.de)

**Customer care service:**

**Name:** G&L Handels GmbH

**Website:**

**Email:** [info@gl-handels.de](mailto:info@gl-handels.de)

**Phone:** 0341 4422 7922

**Address:**

Gerhard-Ellrodt-Straße 52

04249 Leipzig

Saksamaa