

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Deko-Light

**Tarnija aadress:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

**Mudelitähis:** 401003

**Valgusallika liik:**

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

## Toote näitajad

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

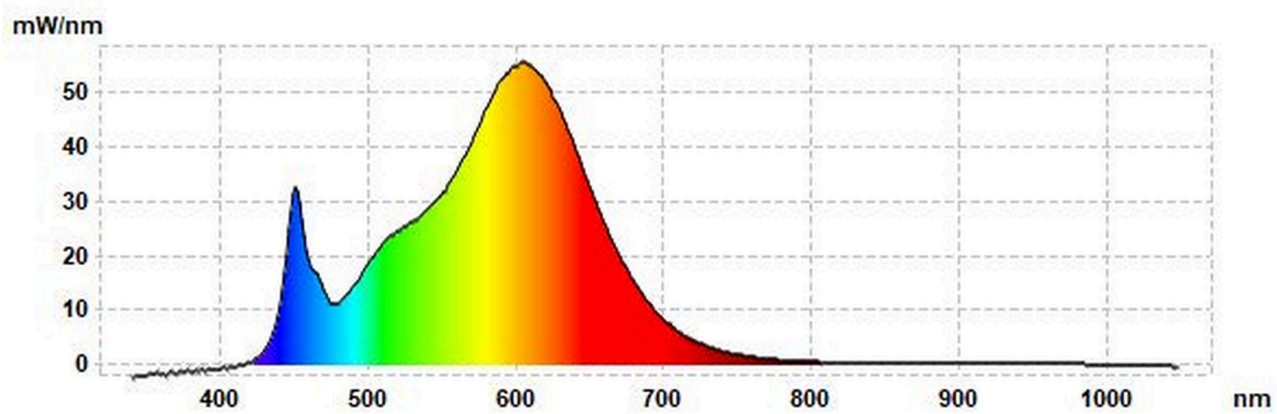
## Toote üldnäitajad:

|  |                              |   |       |
|--|------------------------------|---|-------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  | 29                           | Energiatõhususe klass   | F     |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 2 321 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 29,0                         | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani   | 0,00  |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                | -                            | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 80    |

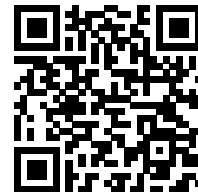
|  |                   |     |   |                           |
|--|-------------------|-----|---|---------------------------|
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talitlusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Kõrgus            | 70  | Energia spektraaljaotus vahemikus 250–800 nm, täiskoormusel | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius             | 350 |   |                           |
|  | Sügavus           | 350 |   |                           |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | -                 | -   | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                           | -                         |
|  |                   |     | Värvuskoordinaadid (x ja y)                                 | 0,434<br>0,403            |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>   |                   |     |   |                           |
| Suurim valgustugevus (cd)  | 950               |     | Kiirusnurk kraadides või seadistatav kiirusnurkade vahemik  | 118                       |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |     |   |                           |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 13                |     | Elueategur  | 0,90                      |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,70              |     |   |                           |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>  |                   |     |   |                           |
| Faasinihe (cos φ1)   | 0,95              |     | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes                  | 6                         |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat.                                 | .. <sup>(b)</sup> |     | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                      | -                         |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   | 0,1               |     | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                            | 0,1                       |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 15/11/2021



**EPREL registration number:** 1021965

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1021965>

**Supplier:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Manufacturer)

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Customer care service:**

**Name:** Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH

**Website:** <https://deko-light.com/>

**Email:** [pm@deko-light.com](mailto:pm@deko-light.com)

**Phone:** +4972489271724

**Address:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Saksamaa