

# 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:** 341229

**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:                                      | Ei  |

## Toote näitajad

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

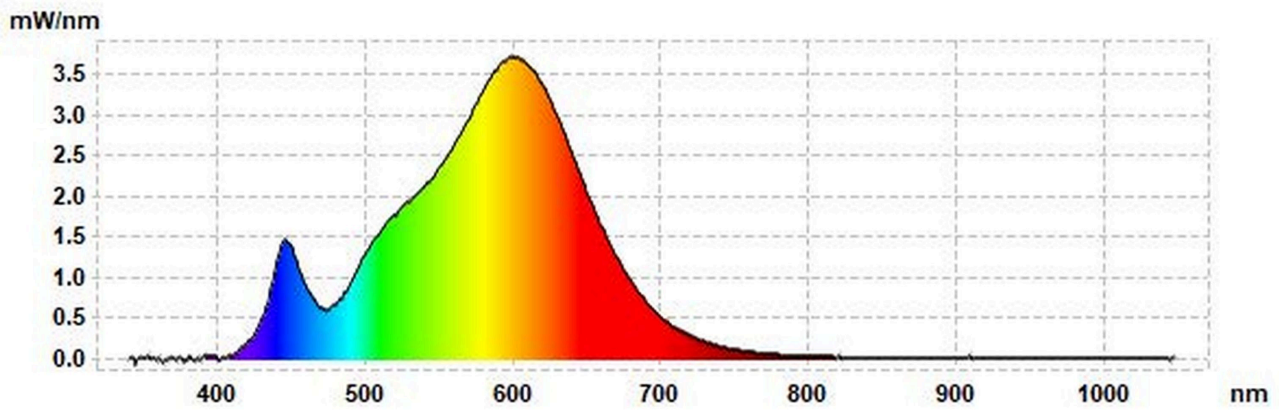
## Toote üldnäitajad:

|   |                              |   |                                   |                           |
|---|------------------------------|---|-----------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   | 4                            | Energiatõhususe klass   | G                                 |                           |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 200 Kitsas koonuseline (90°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000                             |                           |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)  | 3,5                          | 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                                |                           |
| Välismõõtmed ilma eral-   | Kõrgus                       | 110   | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius                        | 30  |                                   |                           |

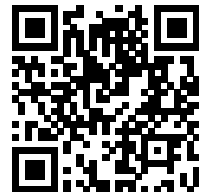
|  |         |                   |  |                |
|--|---------|-------------------|--|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 30                | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| 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)  |         | 725               | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 27             |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |                   |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | -1                | Elueategur   | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur   |         | 0,70              |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>  |         |                   |  |                |
| Faasinihe (cos φ1)   |         | 0,70              | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes                   | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.           |         | .. <sup>(b)</sup> | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                       | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   |         | 5,3               | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | 0,7            |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 21/04/2021



**EPREL registration number:** 1005940

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1005940>

**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