

# 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:** L733054

**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 |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

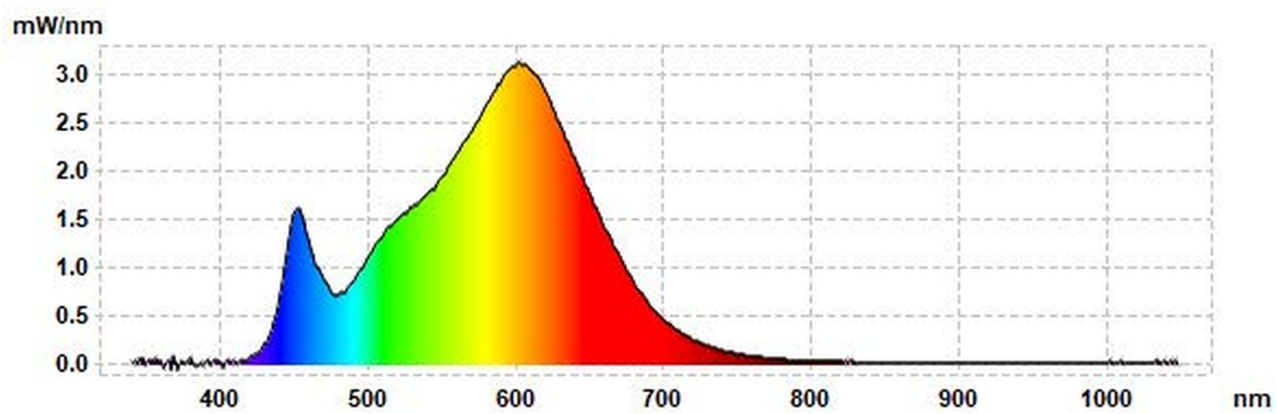
## Toote üldnäitajad:

|                                                                                                                                                    |                            |                                                                                                                                         |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni                                                            | 4                          | Energiatõhususe klass                                                                                                                   | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 363 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)                                                                                 | 4,0                        | 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 eral-                                                                                                                            | Kõrgus                     | 478                                                                                                                                     | Vt joonist viimasel lehel |
|                                                                                                                                                    | Laius                      | 100                                                                                                                                     |                           |
|                                                                                                                                                    |                            | Energia spektraaljaotus vahemikus                                                                                                       |                           |

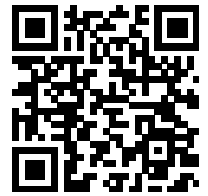
|                                                                                                                        |         |      |                                                              |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|--------------------------------------------------------------|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 100  | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>                                                                             |         | -    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                            | -              |
|                                                                                                                        |         |      | Värvsuskoordinaadid (x ja y)                                 | 0,434<br>0,403 |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>                                                                               |         |      |                                                              |                |
| Suurim valgustugevus (cd)                                                                                              |         | 149  | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurdade vahemik | 117            |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                                                           |         |      |                                                              |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus                                                                                          |         | 10   | Elueategur                                                   | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur                                                                                               |         | 0,70 |                                                              |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                              |         |      |                                                              |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)                                                                                               |         | 0,60 | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes                   | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.           |         | _(b) | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                       | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)                                                                                               |         | 0,1  | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | 1,6            |

(a) '-': Ei kohaldata;

(b) '-': Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 23/06/2020



**EPRELi registreerimisnumber** 1072662

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1072662>

**Tarnija:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Tootja)

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

**Klienditeenindus:**

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

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

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

**Telefon:** +4972489271724

**Aadress:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Saksamaa