

# Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Deko-Light

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

**Modelio žymuo:** 620177

**Šviesos šaltinio tipas:**

|                                                             |                  |                                      |                                             |
|-------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED              | Nekryptinis ar kryptinis:            | kryptinis                                   |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | other electrical |                                      |                                             |
| Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:     | MLS              | Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS): | Ne                                          |
| Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:                     | Ne               | Apgaubas:                            | -                                           |
| Didelio skaičiaus šviesos šaltinis:                         | Ne               |                                      |                                             |
| Skydas nuo akinimo:                                         | Ne               | Pritemdomasis:                       | Tik su tam tikrais apšvietimo regulatoriais |

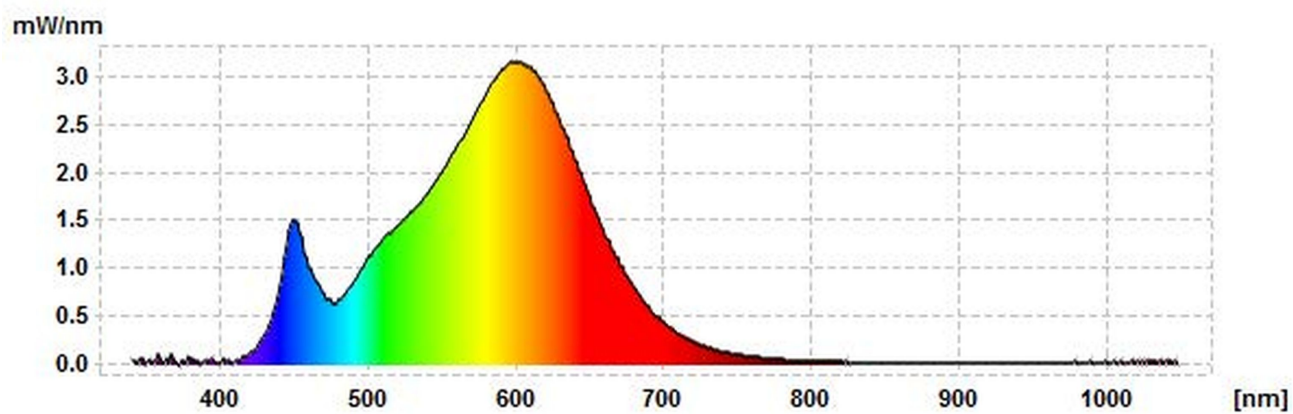
## Gaminio parametrai

| Parametras                                                                                                                                | Vertė                    | Parametras                                                                                                                                                                         | Vertė |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Bendrieji gaminio parametrai                                                                                                              |                          |                                                                                                                                                                                    |       |
| Ijungties veiksmas suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus                  | 4                        | Energijos vartojimo efektyvumo klasė                                                                                                                                               | G     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{\text{use}}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 274; platus kūgis (120°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 2 700 |
| Ijungties veiksmos galia ( $P_{\text{on}}$ ), išreikšta W                                                                                 | 4,0                      | Budėjimo veiksmos galia ( $P_{\text{sb}}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                                                                                | 0,00  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksmos galia ( $P_{\text{net}}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų                                        | -                        | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus,                                                                                                       | 90    |

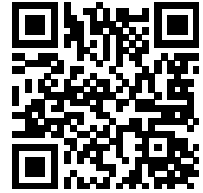
|                                                                                                                                                |         |       |                                                                                 |                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                |         |       | arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas                            |                                                 |
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 85    | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|                                                                                                                                                | Plotis  | 138   |                                                                                 |                                                 |
|                                                                                                                                                | Gylis   | 138   |                                                                                 |                                                 |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>                                                                                              |         | -     | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)                                                | -                                               |
|                                                                                                                                                |         |       | Spalvių koordinatės (x ir y)                                                    | 0,458<br>0,410                                  |
| <b>Kryptinių šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                                                   |         |       |                                                                                 |                                                 |
| Didžiausias šviesos stipris (cd)                                                                                                               |         | 120   | Pluošto kampas laipsniais arba pluošto kampo, kurį galima nustatyti, intervalas | 106                                             |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                                                 |         |       |                                                                                 |                                                 |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė                                                                                                            |         | 50    | Negendamos faktoriaus                                                           | 0,90                                            |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius                                                                                                             |         | 0,70  |                                                                                 |                                                 |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                    |         |       |                                                                                 |                                                 |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)                                                                                                                |         | 0,95  | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi                         | 6                                               |
| Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso          |         | „(b)“ | Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)              | -                                               |
| Mirgėjimo matas (Pst LM)                                                                                                                       |         | 0,5   | Stroboskopinio efekto matas (SVM)                                               | 0,1                                             |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 13/04/2022



**EPREL registracijos numeris:** 1457173

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1457173>

**Tiekėjas:** Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Gamintojas)

**Interneto svetainė:** <https://deko-light.com/>

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

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

**Interneto svetainė:** <https://deko-light.com/>

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

**Telefonas:** +4972489271724

**Adresas:**

Auf der Hub 2  
D-76307 Karlsbad  
Vokietija