

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Lightcraft

**Tiekėjo adresas:** Customer Service, Sunley House Ltd, Olds Approach, WD18 9TB Watford, UK

**Modelio žymuo:** LC8079LED/EU

**Šviesos šaltinio tipas:**

|                                                             |     |                                      |           |
|-------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----------|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED | Nekryptinis ar kryptinis:            | kryptinis |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | N/A |                                      |           |
| Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:     | MLS | Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS): | Ne        |
| Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:                     | Ne  | Apgaubas:                            | -         |
| Didelio skaisčio šviesos šaltinis:                          | Ne  |                                      |           |
| Skydas nuo akinimo:                                         | Ne  | Pritemdomasis:                       | Ne        |

## Gaminio parametrai

| Parametras | Vertė | Parametras | Vertė |
|------------|-------|------------|-------|
|------------|-------|------------|-------|

## Bendrieji gaminio parametrai

|                                                                                                                                   |                          |                                                                                                                                                                                    |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Ijungties veiksenė suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus          | 13                       | Energijos vartojimo efektyvumo klasė                                                                                                                                               | G     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), platus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 265; platus kūgis (120°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurių galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 6 300 |
| Ijungties veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W                                                                               | 9,5                      | Budėjimo veiksenos galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtujų                                                                                                      | 0,15  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtujų                                      | -                        | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas                                                  | 83    |

|                                                                                                                                                 |         |                  |                                                                                 |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrinis | Aukštis | 545              | Spektrinė galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai  | Žr. paskutiniame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|                                                                                                                                                 | Plotis  | 290              |                                                                                 |                                               |
|                                                                                                                                                 | Gylis   | 117              |                                                                                 |                                               |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>                                                                                               |         | -                | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)                                                | -                                             |
|                                                                                                                                                 |         |                  | Spalvių koordinatės (x ir y)                                                    | 0,314<br>0,332                                |
| <b>Kryptinių šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                                                    |         |                  |                                                                                 |                                               |
| Didžiausias šviesos stipris (cd)                                                                                                                |         | 265              | Pluošto kampas laipsniais arba pluošto kampo, kurį galima nustatyti, intervalas | 120                                           |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                                                  |         |                  |                                                                                 |                                               |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė                                                                                                             |         | 14               | Negendamumo faktorius                                                           | 1,00                                          |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius                                                                                                              |         | 0,96             |                                                                                 |                                               |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>                                                                     |         |                  |                                                                                 |                                               |
| Poslinkio koeficientas ( $\cos \phi_1$ )                                                                                                        |         | 0,75             | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenkščių skaičiumi                         | 5                                             |
| Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinj šviesos šaltinj be įmontuoto balastinio įtaiso           |         | - <sup>(b)</sup> | Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)              | -                                             |
| Mirgėjimo matas (Pst LM)                                                                                                                        |         | 0,0              | Stroboskopinio efekto matas (SVM)                                               | 0,0                                           |

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

Spectral power distribution

