

# Gaminio informacijos lapas

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

**Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:** Gnosjö Konstsmide AB

**Tiekėjo adresas:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Modelio žymuo:** 2378-800

## Šviesos šaltinio tipas:

|   |       |                                      |   |
|---|-------|--------------------------------------|---|
| Naudojama apšvietimo technologija:                          | LED   | Nekryptinis ar kryptinis:            | nekryptinis                                 |
| Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja) | Fixed |                                      |   |
| 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 |
|--|--------------------------|--|-------|
| <b>Bendrieji gaminio parametrai</b>  |                          |  |       |
| Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus            | 6                        | Energijos vartojimo efektyvumo klasė   | G     |
| Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas | 160; platus kūgis (120°) | Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas | 2 400 |
| Ijungties veiksmo galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W  | 4,0                      | Budėjimo veiksmo galia ( $P_{sb}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų  | 0,30  |
| CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia ( $P_{net}$ ), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų   | -                        | Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, ku-  | 52    |

|  |         |        |   |   |
|--|---------|--------|---|---|
|  |         |        | rias galima nustatyti, intervalas   |   |
| Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais | Aukštis | 100    | Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai | Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą. |
|  | Plotis  | 14 500 |   |   |
|  | Gylis   | 60     |   |   |
| Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>  |         | -      | Jei „taip“, lygiavertė galia (W)  | -   |
|  |         |        | Spalvių koordinatės (x ir y)  | 0,485<br>0,428                                  |
| <b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>   |         |        |   |   |
| Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė  |         | 0      | Negendamumo faktorius   | 1,00  |
| Šviesos srauto išlaikymo faktorius   |         | -      |   |   |
| <b>Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>  |         |        |   |   |
| Poslinkio koeficientas (cos φ1)  |         | 0,50   | Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi                         | 5   |
| 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)   | 0,5   |

(a) „-“ – netaikoma.

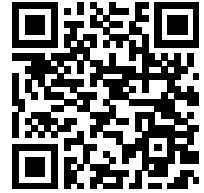
(b) „-“ – netaikoma.

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/08/2017



**EPREL registration number:** 850303

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/850303>

**Supplier:** Gnosjö Konstsmide AB (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** Technical Support

**Website:**

**Email:** [info@konstsmide.se](mailto:info@konstsmide.se)

**Phone:** +46370332000

**Address:**

Gnosjö Konstsmide AB

Box 54

335 22 Gnosjö

Sweden