

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

**Název nebo ochranná známka dodavatele:** Gnosjö Konstsmide AB

**Adresa dodavatele:** Technical Support, Gnosjö Konstsmide AB Box 54 335 22 Gnosjö Sweden

**Identifikační značka modelu:** 2749-103

## Typ světelného zdroje:

|  |       |                                 |                            |
|--|-------|---------------------------------|----------------------------|
| Použitý typ světelného zdroje:                               | LED   | Nesměrový nebo směrový:         | nesměrový                  |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | Fixed |                                 |                            |
| Síťový nebo nesíťový:  | MLS   | Propojený světelný zdroj (CLS): | Ne                         |
| Barevně laditelný světelný zdroj:                            | Ne    | Baňka:                          | -                          |
| Světelný zdroj s vysokým jasem:                              | Ne    |                                 |                            |
| Clona proti oslnění:   | Ne    | Stmívatelný:                    | Pouze konkrétními stmívači |

## Parametry výrobku

| Parametr  | Hodnota                        | Parametr   | Hodnota     |
|---|--------------------------------|--|-------------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>  |                                |  |             |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 7                              | Třída energetické účinnosti  | G           |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 288 in V širokém kuželu (120°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2700...2800 |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 5,8                            | Příkon v pohotovostním režimu ( $P_{sb}$ ) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa  | 0,30        |
| Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť ( $P_{net}$ ) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | -                              | Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit   | 52          |

|   |         |        |  |                                |
|---|---------|--------|--|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška   | 320    | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka   | 17 750 |  |                                |
|   | Hloubka | 50     |  |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   | -       | -      | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)   | -                              |
|   |         |        | Trichromatické souřadnice (x a y)  | 0,485<br>0,428                 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |         |        |  |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | 0       |        | Činitel funkční spolehlivosti  | 1,00                           |
| Činitel stárnutí  | -       |        |  |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |         |        |  |                                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )   | 0,50    |        | Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy                                  | 5                              |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.  | _(b)    |        | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)                                       | -                              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   | 0,5     |        | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)                              | 0,5                            |

(a) „-“: nepoužije se;

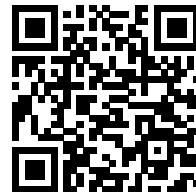
(b) „-“: nepoužije se;

# 光色参数 Spectroradiometric Parameters



光谱分布 Spectral Distribution

Model placed on the Union market from 01/06/2015



**EPREL registration number:** 738934

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/738934>

**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