# 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:** LUXERA s.r.o

**Adresa dodavatele:** Import Department, Šenkvická cesta 7, 90201 Pezinok, SK

**Identifikační značka modelu:** 62603

**Typ světelného zdroje:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Použitý typ světelného zdroje: | LED | Nesměrový nebo směrový: | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | LED | | |
| 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: | Ne |

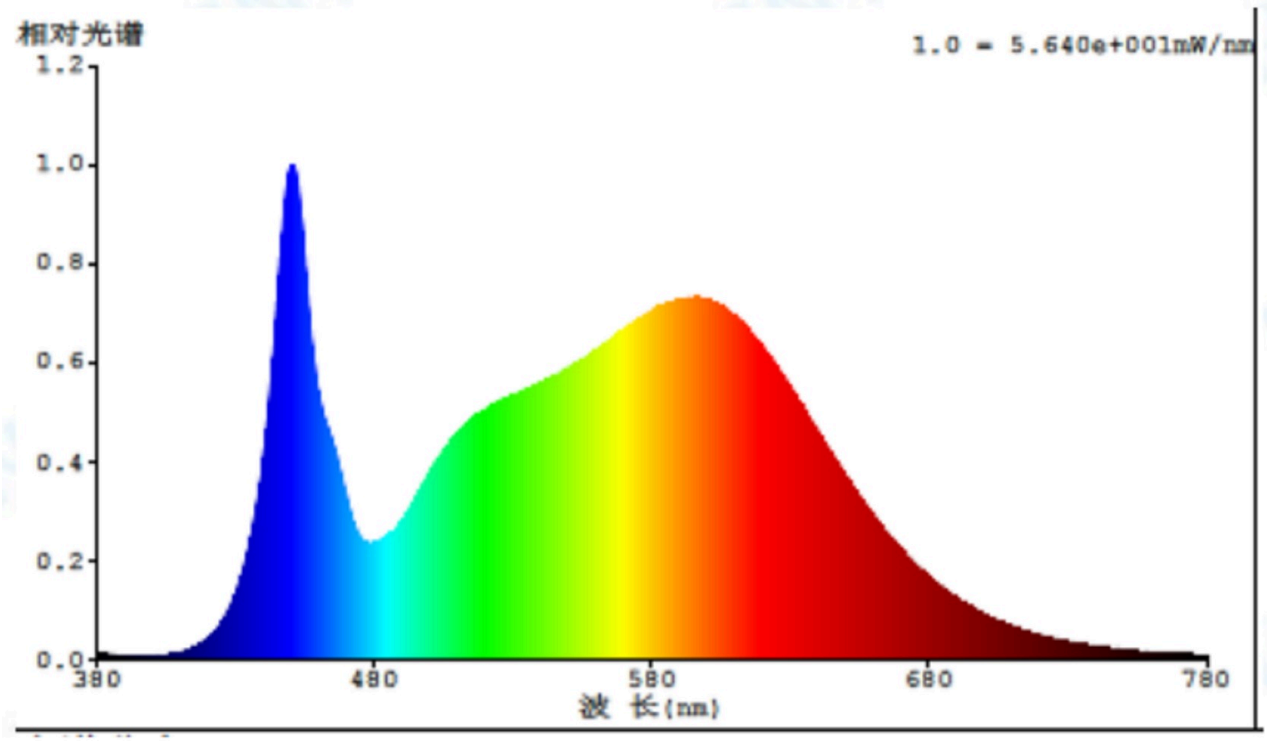
**Parametry výrobku**

| Parametr | Hodnota | Parametr | Hodnota |
|---|---|---|---|
| **Obecné parametry výrobku:** | | | |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo | 16 | Třída energetické účinnosti | E |
| Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 2 090 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 | 4 000 |
| Příkon v zapnutém stavu ($P_{on}$) vyjádřený ve W | 15,5 | Příkon v pohotovostním režimu ($P_{sb}$) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | - |
| 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 | 80 |
| Vnější rozměry v mm: Výška | 25 | Spektrální složení zářivého toku v roz- | Viz obrázek na poslední straně |
| Vnější rozměry v mm: Šířka | 300 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Hloubka | 300 | mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | |
| Údaj o rovnocenném příkonu[a] | | - | Pokud ano, rovnocenný příkon (W) | - |
| | | | Trichromatické souřadnice (x a y) | 0,380<br>0,380 |
| **Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:** | | | | |
| Hodnota indexu podání barev R9 | | 0 | Činitel funkční spolehlivosti | 1,00 |
| Činitel stárnutí | | 0,96 | | |
| **Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:** | | | | |
| Účiník základní harmonické (cos ϕ1) | | 0,94 | Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy | 6 |
| 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) | | 0,0 | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM) | 0,0 |

[a] „–“: nepoužije se;

[b] „–“: nepoužije se;


相对光谱
1.0 = 5.640e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
380
480
580
680
780
波 长(nm)

Model placed on the Union market from 01/05/2021

**EPREL registration number:** 1457254

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1457254

**Supplier:** LUXERA s.r.o. (Importer)

**Website:** www.luxera-lighting.com

**Customer care service:**

**Name:** Import Department

**Website:** www.luxera-lighting.com

**Email:** EPREL@luxera-ligting.com

**Phone:** +421905479869

**Address:**
Šenkvická cesta 7
90201 Pezinok
Slovensko