# 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:** PHILIPS

**Adresa dodavatele:** Customer Care Philips, I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461, 5600VB Eindhoven, NL

**Identifikační značka modelu:** 9290020264

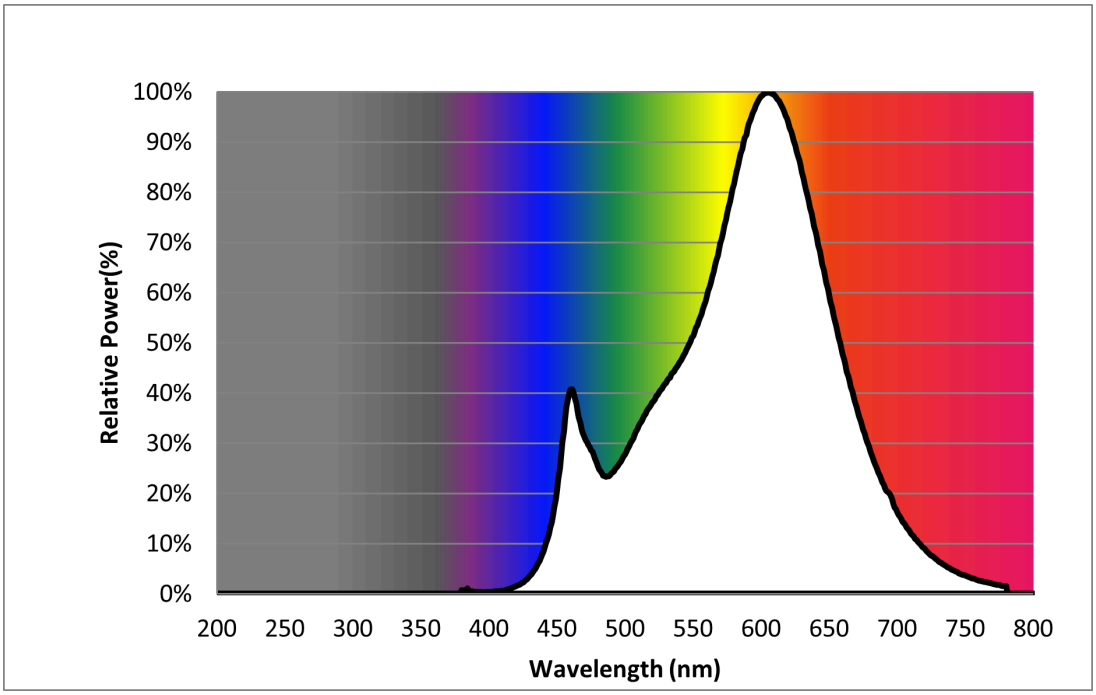
**Typ světelného zdroje:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Použitý typ světelného zdroje: | LED | Nesměrový nebo směrový: | nesměrový |
| Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | E27 | | |
| 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 | 11 | Třída energetické účinnosti | D |
| Užitečný světelný tok (φuse) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 1 521 in Všesměrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 2 700 |
| Příkon v zapnutém stavu ($P_{on}$) vyjádřený ve W | 10,5 | Příkon v pohotovostním režimu ($P_{sb}$) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa | 0,00 |
| 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 bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška | 104 | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
| | Šířka | 60 | | |
| | Hloubka | 60 | | |
| Údaj o rovnocenném příkonu[(a)] | | Ano | Pokud ano, rovnocenný příkon (W) | 100 |
| | | | Trichromatické souřadnice (x a y) | 0,458<br>0,410 |
| **Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:** | | | | |
| Hodnota indexu podání barev R9 | | 1 | Činitel funkční spolehlivosti | 0,90 |
| Činitel stárnutí | | 0,93 | | |
| **Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:** | | | | |
| Účiník základní harmonické (cos ϕ1) | | 0,70 | 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) | | 1,0 | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM) | 0,4 |

[(a)] „–“: nepoužije se;

[(b)] „–“: nepoužije se;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Relative Power(%)
200
250
300
350
400
450
500
550
600
650
700
750
800
Wavelength (nm)