

# 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:** 9290024848A

## 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 |
|---|-----------------------------|--|---------|
| <b>Obecné parametry výrobku:</b>  |                             |  |         |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo  | 17                          | Třída energetické účinnosti  | C       |
| Užitečný světelný tok ( $\phi_{use}$ ) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°) | 2 800 in Vše-směrový (360°) | Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit | 3 000   |
| Příkon v zapnutém stavu ( $P_{on}$ ) vyjádřený ve W   | 17,0                        | 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   | 70      |

|   |                   |     |  |                                |
|---|-------------------|-----|--|--------------------------------|
| Vnější rozměry v mm bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů | Výška             | 170 | Spektrální složení zářivého toku v rozmezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu | Viz obrázek na poslední straně |
|   | Šířka             | 38  |  |                                |
|   | Hloubka           | 38  |  |                                |
| Údaj o rovnocenném příkonu <sup>(a)</sup>   | -                 | -   | Pokud ano, rovnocenný příkon (W)   | -                              |
|   |                   |     | Trichromatické souřadnice (x a y)  | 0,434<br>0,403                 |
| <b>Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:</b>  |                   |     |  |                                |
| Hodnota indexu podání barev R9  | 0                 |     | Činitel funkční spolehlivosti  | 0,90                           |
| Činitel stárnutí  | 0,96              |     |  |                                |
| <b>Parametry pro LED a OLED síťové světelné zdroje:</b>   |                   |     |  |                                |
| Účinník základní harmonické (cos $\phi_1$ )   | 0,90              |     | Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy                                  | 6                              |
| Tvrzení, že LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu.  | .. <sup>(b)</sup> |     | Pokud ano, pak tvrzení o nahrazení (W)                                       | -                              |
| Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM)   | 1,0               |     | Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM)                              | 3,3                            |

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „..“: nepoužije se;

