

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

**Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka:** PHILIPS

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

**Identifikačný kód modelu:** 9290024849B

## Typ svetelného zdroja:

|   |     |                                |      |
|---|-----|--------------------------------|------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED | Nesmerový alebo smerový:       | NDLS |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | E27 |                                |      |
| Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:                 | MLS | Pripojený zdroj svet-la (CLS): | Nie  |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Nie | Plášť:                         | -    |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie |                                |      |
| Štít proti oslneniu:  | Nie | Stmievateľný:                  | Nie  |

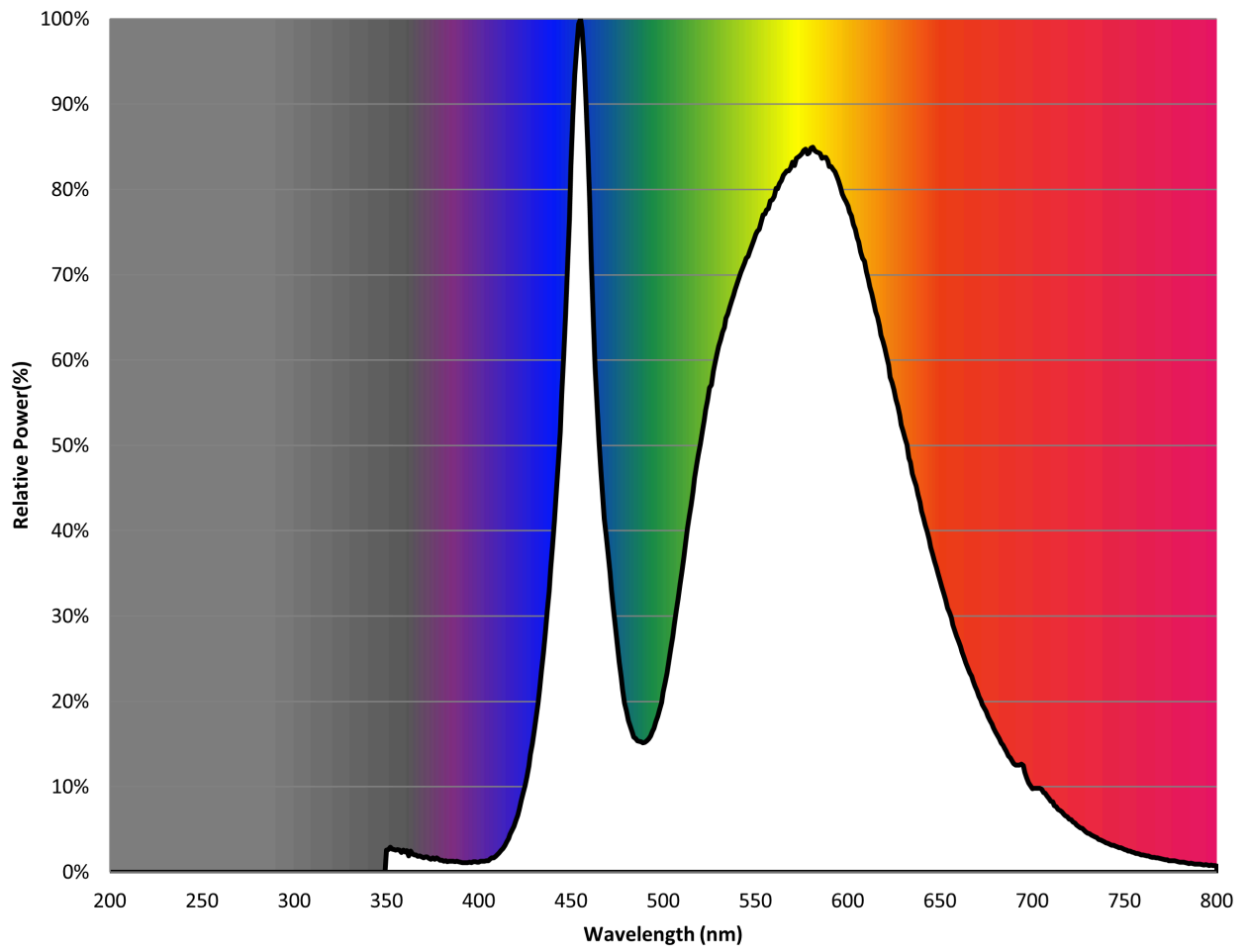
## Parametre výrobku

| Parameter  | Hodnota              | Parameter   | Hodnota |
|--|----------------------|---|---------|
| <b>Všeobecné parametre výrobku:</b>  |                      |   |         |
| Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo  | 17                   | Trieda energetickej účinnosti   | C       |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 3 000 v gu-li (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 4 000   |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W  | 17,0                 | Spotreba v režime pohotovosti ( $P_{sb}$ ) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta   | 0,00    |
| Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti ( $P_{net}$ ) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta     | -                    | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,  | 70      |

|   |       |      |  |                                   |
|---|-------|------|--|-----------------------------------|
|   |       |      | ktorý možno nastaviť   |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 168  | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|   | Šírka | 39   |  |                                   |
|   | Hĺbka | 39   |  |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>  |       | -    | Ak áno, rovnocenný výkon (W)   | -                                 |
|   |       |      | Súradnice chromatickosti (x a y)   | 0,382<br>0,380                    |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>   |       |      |  |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9  |       | -50  | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti   | 0,90                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja   |       | 0,96 |  |                                   |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:</b>   |       |      |  |                                   |
| Činiteľ fázového posunu (cos $\phi_1$ )   |       | 0,70 | Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách                             | 6                                 |
| Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.                                      |       | _(b) | Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)                                | -                                 |
| Merná veličina blikania (Pst LM)  |       | 1,0  | Merná veličina strobooskopického javu (SVM)                              | 3,3                               |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;



Model uvedený na trh Únie od 05/09/2025.



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 2329498

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2329498>

**Dodávateľ:** Signify Netherlands B.V. (Výrobca)

**Webové sídlo:** [www.signify.com](http://www.signify.com)

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Customer Care Philips

**Webové sídlo:** [www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

**E-mail:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Telefón:** 00800 744 547 75

**Adresa:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461  
5600VB Eindhoven  
Holandsko