

# 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:** 9290013913A

## Typ svetelného zdroja:

|                                                               |      |                               |                                |
|---------------------------------------------------------------|------|-------------------------------|--------------------------------|
| Použitá technológia osvetlenia:                               | LED  | Nesmerový alebo smerový:      | NDLS                           |
| Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie) | G5   |                               |                                |
| Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:                  | NMLS | Pripojený zdroj svetla (CLS): | Nie                            |
| Farebne laditeľný svetelný zdroj:                             | Nie  | Plášť:                        | -                              |
| Svetelný zdroj s vysokým jasom:                               | Nie  |                               |                                |
| Štít proti oslneniu:                                          | Nie  | Stmievateľný:                 | Len so špecifickými stmievačmi |

## 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                                              | 20                  | Trieda energetickej účinnosti                                                                                                                                         | E       |
| Užitočný svetelný tok ( $\phi_{use}$ ) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°) | 2 800 v guli (360°) | Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť | 3 000   |
| Spotreba v režime zapnutia ( $P_{on}$ ), vyjadrená vo W                                                                                  | 20,0                | 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                                         | -                   | Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo                                                                                                             | 80      |

|                                                                                                                                                                     |       |       |                                                                          |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| zaokrúhlená na dve desatinné miesta                                                                                                                                 |       |       | alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť                            |                                   |
| Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch) | Výška | 1 463 | Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži | Pozri obrázok na poslednej strane |
|                                                                                                                                                                     | Šírka | 19    |                                                                          |                                   |
|                                                                                                                                                                     | Hĺbka | 19    |                                                                          |                                   |
| Tvrdenie o rovnocennom výkone <sup>(a)</sup>                                                                                                                        |       | -     | Ak áno, rovnocenný výkon (W)                                             | -                                 |
|                                                                                                                                                                     |       |       | Súradnice chromatickosti (x a y)                                         | 0,434                             |
| <b>Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:</b>                                                                                                                     |       |       |                                                                          |                                   |
| Hodnota indexu podania farieb R9                                                                                                                                    |       | 0     | Činiteľ funkčnej spoľahlivosti                                           | 0,90                              |
| Činiteľ starnutia svetelného zdroja                                                                                                                                 |       | 0,96  |                                                                          |                                   |

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

