

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označavanja energetske učinkovitosti izvora svetlosti

**Ime ili zaštitni znak dobavljača:** PHILIPS

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

**Identifikacijska oznaka modela:** 9290030186A

## Vrsta izvora svetlosti:

|                                                                     |     |                                 |                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------|-------------------------------|
| Upotrebljena rasvetna tehnologija:                                  | LED | Neusmeren ili usmeren izvor:    | neusmeren                     |
| Vrsta podnoška izvora svetlosti (ili drugog električnog interfejsa) | E27 |                                 |                               |
| Napajano ili nenapajano iz mreže:                                   | MLS | Povezani izvor svetlosti (CLS): | Da                            |
| Izvor svetlosti s mogućnošću regulacije boje:                       | Ne  | Ovojnica:                       | -                             |
| Izvor svetlosti visoke osvetljenosti:                               | Ne  |                                 |                               |
| Zaštita od blještanja:                                              | Ne  | Prigušivo:                      | Samo s posebnim prigušivačima |

## Parametri proizvoda

| Parametar                                                                                                                            | Vrednost           | Parametar                                                                                                                                               | Vrednost    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Opšti parametri proizvoda:</b>                                                                                                    |                    |                                                                                                                                                         |             |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži celi broj                                    | 7                  | Razred energetske učinkovitosti                                                                                                                         | E           |
| Korisni svetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom uglu (120°) ili uskom uglu (90°)      | 806 u Kugla (360°) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 2700...6500 |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W                                                                           | 7,0                | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mesta                                                           | 0,00        |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mesta | 0,50               | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži celi broj, ili raspon vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                          | 90          |

|                                                                                                                              |        |      |                                                                                   |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Spoljašnje dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm) | Visina | 143  | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Videti sliku na zadnjoj stranici |
|                                                                                                                              | Širina | 64   |                                                                                   |                                  |
|                                                                                                                              | Dubina | 64   |                                                                                   |                                  |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>                                                                                  |        | Da   | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)                                               | 60                               |
|                                                                                                                              |        |      | Koordinate hromatičnosti (x i y)                                                  | 0,312<br>0,328                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:</b>                                                                             |        |      |                                                                                   |                                  |
| Vrednost indeksa uzvrata boje R9                                                                                             |        | 0    | Faktor preživljavanja                                                             | 0,90                             |
| faktor održavanja svetlosnog toka                                                                                            |        | 0,93 |                                                                                   |                                  |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:</b>                                                           |        |      |                                                                                   |                                  |
| faktor faznog pomaka ( $\cos \phi_1$ )                                                                                       |        | 0,70 | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa                                        | 6                                |
| Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.      |        | -(b) | ako postoji, tvrdnja o zameni (W)                                                 | -                                |
| Merna vrednost za treperenje (Pst LM)                                                                                        |        | 1,0  | Merna vrednost za stroboskopski učinak (SVM)                                      | 0,9                              |

(a) „-“: nije primenjivo;

(b) „-“: nije primenjivo;

