

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označavanja energetske efikasnosti 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:** 9290024692

## Vrsta izvora svetlosti:

|   |     |                                 |                                   |
|---|-----|---------------------------------|-----------------------------------|
| Upotrebljena rasvetna tehnologija:                            | LED | Neusmeren ili usmeren izvor:    | Neusmeren                         |
| Tip grla 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 sa specijalnim 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  | 10                           | Razred energetske efikasnosti  | F        |
| Korisni svetlosni fluks ( $\phi_{use}$ ), koji ukazuje da li se odnosi na fluks u sferi ( $360^\circ$ ), u širokom konusu ( $120^\circ$ ) ili u uskom konusu ( $90^\circ$ ). | 1055 u sferi ( $360^\circ$ ) | Korelaciona temperatura boje, zaokružena na najbližih 100 K, ili opseg korelacionih temperatura boje, zaokružen na najbližih 100 K, koji se može podešavati. | 2700     |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 9.5                          | 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   | 0,43                         | Indeks reprodukcije boja, zaokruženo na najbliži celi broj, ili raspon vrednosti tog indeksa koje se mogu postaviti  | 80       |

|   |        |  |   |                                  |
|---|--------|--|---|----------------------------------|
| Spoljne dimenzije bez posebnih predspojnih naprava, delova za upravljanje rasvetom i nerasvetnih delova, ako postoje (mm) | Visina | 61   | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju | Videti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 110  |   |                                  |
|   | Dubina | 110  |   |                                  |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   | Da     | Ako postoji, ekvivalentna snaga (W)          | 75  |                                  |
|   |        | Koordinate kromatičnosti (x i y)             | 0,458<br>0,410  |                                  |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti:</b>  |        |  |   |                                  |
| Vrednost indeksa reproduckije boja R9   | 0      | Faktor preživljavanja                        | 0,90  |                                  |
| Faktor održavanja lumena  | 0,96   |  |   |                                  |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svetlosti napajane iz mreže:</b>  |        |  |   |                                  |
| Faktor faznog pomeranja (cos $\phi$ 1)  | 0,70   | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa   | 6   |                                  |
| Tvrdnje da LED izvor svetlosti zamenjuje fluorescentni izvor svetlosti bez ugrađenog balasta 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) | 0,4   |                                  |

(a) „-“: nije primenjivo;

(b) „-“: nije primenjivo;

