

# Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

**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:** 9290034854

## Vrsta izvora svjetlosti:

|   |     |                                  |                               |
|---|-----|----------------------------------|-------------------------------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | usmjeren                      |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | E27 |                                  |                               |
| Napajano ili nenapajano iz mreže:                                 | MLS | Povezani izvor svjetlosti (CLS): | Ne                            |
| Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:                    | Ne  | Ovojnica:                        | -                             |
| Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:                               | Ne  |                                  |                               |
| Zaštita od blještanja:  | Ne  | Prigušivo:                       | Samo s posebnim prigušivačima |

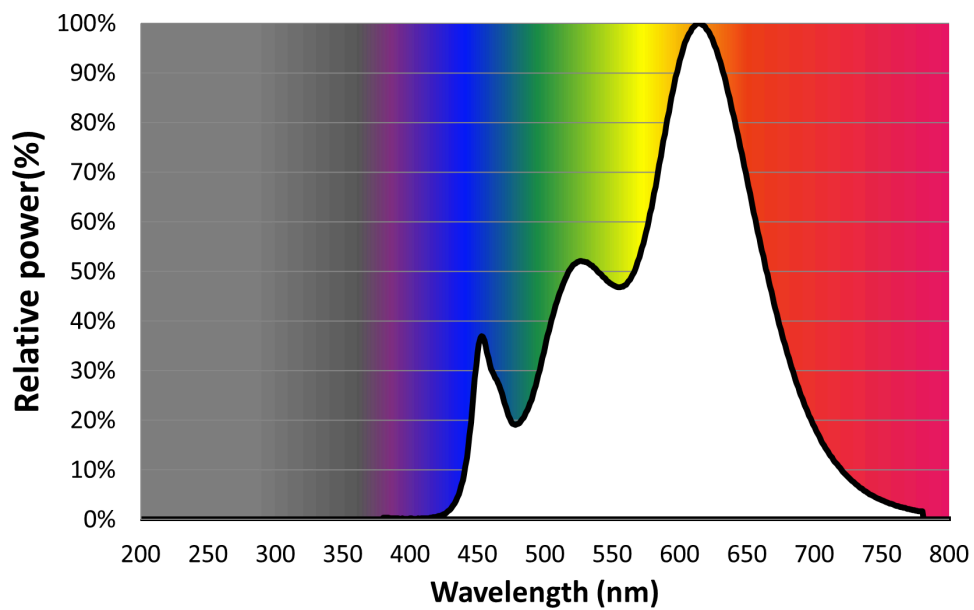
## Parametri proizvoda

| Parametar  | Vrijednost               | Parametar   | Vrijednost |
|--|--------------------------|---|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>   |                          |   |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 10                       | Razred energetske učinkovitosti   | F          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)   | 740 u Uzak stožac (90 °) | Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti | 2 700      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W   | 9,5                      | Potrošnja energije u stanju pripravnosti ( $P_{sb}$ ), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta  | 0,00       |
| Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti ( $P_{net}$ ) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta | -                        | Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti                                      | 90         |

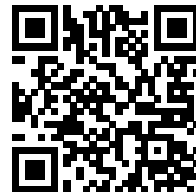
|   |        |       |  |                                   |
|---|--------|-------|--|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 86    | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju            | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|   | Širina | 95    |  |                                   |
|   | Dubina | 95    |  |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>   |        | -     | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)  | -                                 |
|   |        |       | Koordinate kromatičnosti (x i y)   | 0,458<br>0,410                    |
| <b>Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:</b>  |        |       |  |                                   |
| Najveća jakost svjetlosti (cd)  |        | 3 000 | Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti | 25                                |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:</b>   |        |       |  |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9  |        | 50    | Faktor preživljavanja  | 0,00                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka  |        | 0,00  |  |                                   |
| <b>Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:</b>   |        |       |  |                                   |
| faktor faznog pomaka (cos $\phi$ 1)   |        | 0,50  | Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa   | 6                                 |
| Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.      |        | _(b)  | ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)   | -                                 |
| Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)  |        | 1,0   | Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)  | 0,4                               |

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;



Model placed on the Union market from 24/06/2022



**EPREL registration number:** 1121746

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1121746>

**Supplier:** Signify Netherlands B.V. (Manufacturer)

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

**Customer care service:**

**Name:** Customer Care Philips

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

**Email:** [EPREL.PhilipsLighting@Signify.com](mailto:EPREL.PhilipsLighting@Signify.com)

**Phone:** 00800 744 547 75

**Address:**

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