

# 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:** 8719514308732

## Vrsta izvora svjetlosti:

|                                                                   |      |                                  |          |
|-------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------|----------|
| Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:                             | LED  | Neusmjeren ili usmjeren izvor:   | usmjeren |
| Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja) | GU10 |                                  |          |
| 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:                       | Ne       |

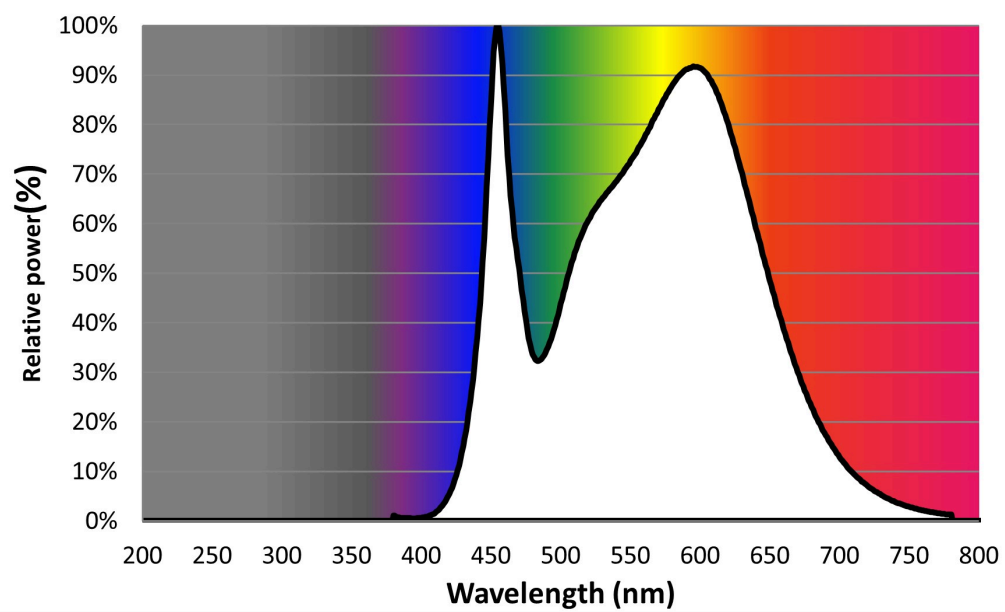
## Parametri proizvoda

| Parametar                                                                                                                              | Vrijednost               | Parametar                                                                                                                                               | Vrijednost |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Opći parametri proizvoda:</b>                                                                                                       |                          |                                                                                                                                                         |            |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj                                    | 5                        | Razred energetske učinkovitosti                                                                                                                         | E          |
| Korisni svjetlosni tok ( $\phi_{use}$ ), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)   | 485 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 | 4 000      |
| Potrošnja energije u stanju uključenosti ( $P_{on}$ ), u W                                                                             | 4,9                      | 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                                      | 80         |

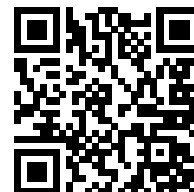
|                                                                                                                                 |        |      |                                                                                              |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm) | Visina | 54   | Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju            | Vidjeti sliku na zadnjoj stranici |
|                                                                                                                                 | Širina | 50   |                                                                                              |                                   |
|                                                                                                                                 | Dubina | 50   |                                                                                              |                                   |
| Izjava o ekvivalentnoj snazi <sup>(a)</sup>                                                                                     |        | Da   | ako postoji, ekvivalentna snaga (W)                                                          | 65                                |
|                                                                                                                                 |        |      | Koordinate kromatičnosti (x i y)                                                             | 0,382<br>0,380                    |
| Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:                                                                                       |        |      |                                                                                              |                                   |
| Najveća jakost svjetlosti (cd)                                                                                                  |        | 800  | Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti | 36                                |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:                                                                                      |        |      |                                                                                              |                                   |
| Vrijednost indeksa uzvrata boje R9                                                                                              |        | 10   | Faktor preživljavanja                                                                        | 0,90                              |
| faktor održavanja svjetlosnog toka                                                                                              |        | 0,93 |                                                                                              |                                   |
| Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:                                                                    |        |      |                                                                                              |                                   |
| faktor faznog pomaka (cos ϕ1)                                                                                                   |        | 0,00 | 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 na tržištu Unije od 01/03/2024



**Broj upisa u EPREL:** 1825201

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1825201>

**Dobavljač:** Signify Netherlands B.V. (Proizvođač)

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

**Služba za korisnike:**

**Ime:** Customer Care Philips

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

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

**Telefon:** 00800 744 547 75

**Adresa:**

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