

# Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

**Tarnija nimi või kaubamärk:** PHILIPS

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

**Mudelitähis:** 9290020660

## Valgusallika liik:

|                                                                                     |      |                                                  |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------|------------------------------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:                                                     | LED  | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | DLS                          |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | GU10 |                                                  |                              |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS  | Ühendatud valgusallikas (CLS):                   | Ei                           |
| Seadistatava värvusega valgusallikas:                                               | Ei   | Kolb:                                            | -                            |
| Suure heledusega valgusallikas:                                                     | Ei   |                                                  |                              |
| Pimestamisvastase kaitsega:                                                         | Ei   | Hämardatav:                                      | Üksnes spetsiaalse hämardiga |

## Toote näitajad

|         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|
| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|

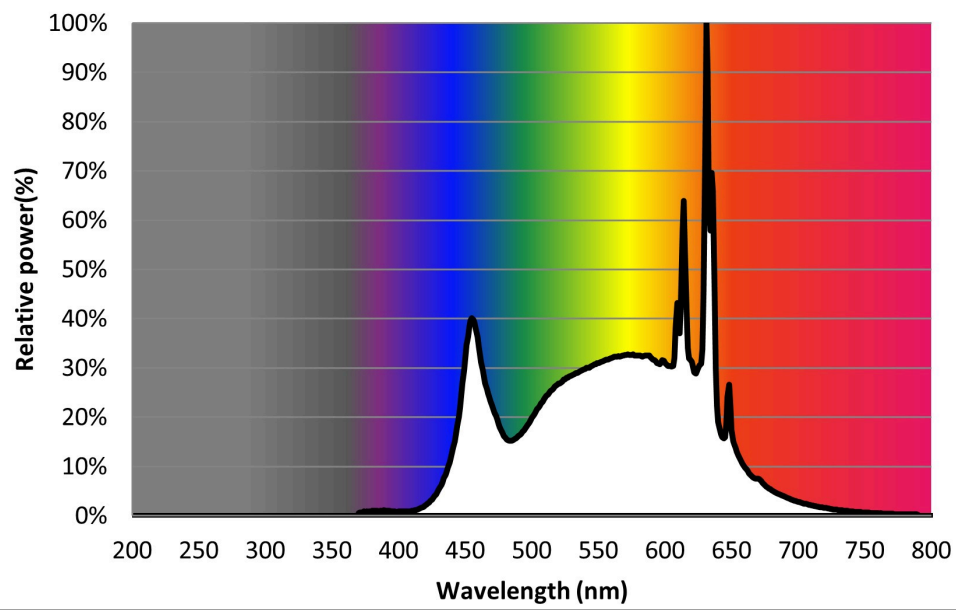
## Toote üldnäitajad:

|                                                                                                                                                    |        |                               |                                                                                                                                   |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni                                                            |        | 7                             | Energiatõhususe klass                                                                                                             | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog |        | 575 Kitsas koonuseline (90 °) | Lähim värvsüsteemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ),vattides (W)                                                                                  |        | 6,2                           | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ),vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                                              | 0,00                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ )ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                 |        | -                             | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik                                                        | 90                        |
| Välismõõtmel ilma eraldi                                                                                                                           | Kõrgus | 54                            | Energia spektraaljaotus vahemikus                                                                                                 | Vt joonist viimasel lehel |
|                                                                                                                                                    | Laius  | 50                            |                                                                                                                                   |                           |

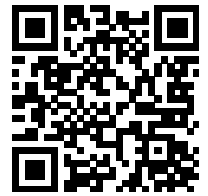
|                                                                                                                        |                  |    |                                                              |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----|--------------------------------------------------------------|----------------|
| diseisva talitlusseadise, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus          | 50 | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>                                                                             | Jah              |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                            | 80             |
|                                                                                                                        |                  |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)                                 | 0,382<br>0,380 |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>                                                                               |                  |    |                                                              |                |
| Suurim valgustugevus (cd)                                                                                              | 850              |    | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurdade vahemik | 36             |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                                                           |                  |    |                                                              |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus                                                                                          | 71               |    | Elueategur                                                   | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur                                                                                               | 0,96             |    |                                                              |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                              |                  |    |                                                              |                |
| Faasiinihe (cos $\phi_1$ )                                                                                             | 0,95             |    | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes                   | 6              |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadise luminofoorvalgusallikat.           | – <sup>(b)</sup> |    | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                       | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)                                                                                               | 1,0              |    | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | 0,4            |

(a)– : Ei kohaldata;

(b)– : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/09/2021



**EPRELi registreerimisnumber** 391908

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/391908>

**Tarnija:** Signify Netherlands B.V. (Tootja)

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

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Customer Care Philips

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

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

**Telefon:** 00800 744 547 75

**Aadress:**

I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461

5600VB Eindhoven

Madalmaad