# Toote teabelehelt

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:** 9290019533A

**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): | Jah |
| Seadistatava värvusega valgusallikas: | Ei | Kolb: | - |
| Suure heledusega valgusallikas: | Ei | | |
| Pimestamisvastase kaitsega: | Ei | Hämardatav: | Üksnes spetsiaalse hämardiga |

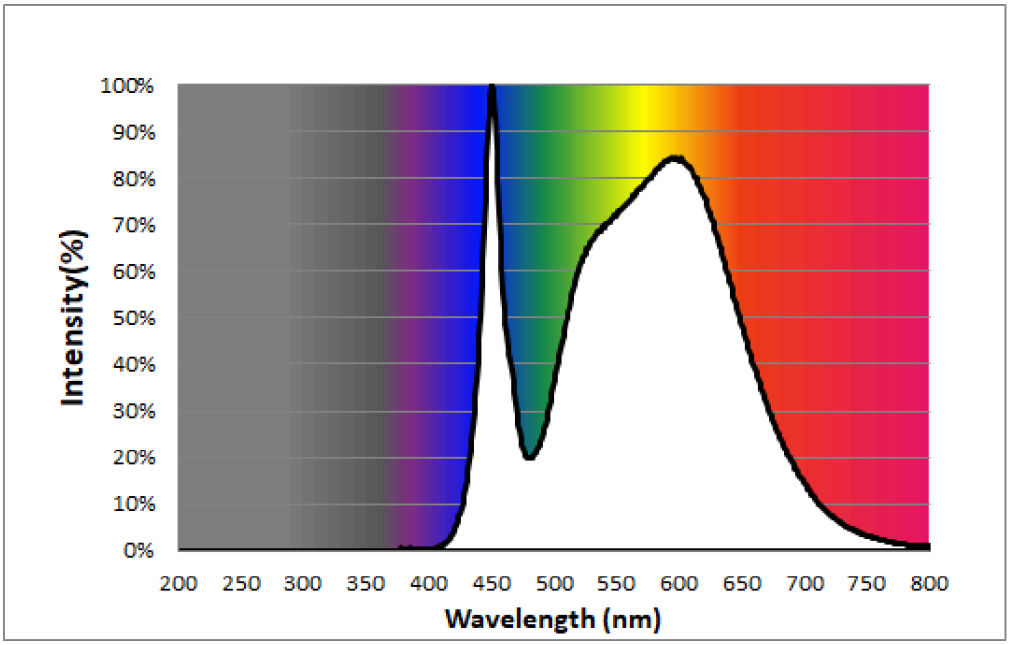
**Toote näitajad**

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---|---|---|---|
| **Toote üldnäitajad:** | | | |
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 5 | Energiatõhususe klass | G |
| Kasulik valgusvoog (ϕuse); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 350 Kitsas koonuseline (90 °) | Lähim värvustemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvustemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2200...6500 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ($P_{on)}$, vattides (W) | 5,0 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{sb)}$, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ($P_{net)}$ ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,50 | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 80 |
| Välismõõtmed ilma eral- | Kõrgus: 58 | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
| | Laius: 50 | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| diseisva talitlusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 50 | 250–800 nm, täiskoormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus[a] | | - | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | - |
| | | | Värvsuskoordinaadid (x ja y) | 0,382<br>0,380 |
| **Suunatud valgusallikate näitajad:** | | | | |
| Suurim valgustugevus (cd) | | 520 | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 42 |
| **LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:** | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | | 0 | Elueategur | 0,90 |
| Valgusvoo vähenemistegur | | 0,93 | | |
| **Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:** | | | | |
| Faasinihe (cos ϕ1) | | 0,50 | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | | -[b] | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | | 1,0 | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM) | 0,4 |

[a] '-' : Ei kohaldata;

[b] '-' : Ei kohaldata;


100%
90%
80%
70%
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
Intensity(%)
200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 750 800
Wavelength (nm)

Mudel on lastud liidu turule alates 13/03/2023

**EPRELi registreerimisnumber** 1508899

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1508899

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

**Veebisait:** www.signify.com

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Customer Care Philips

**Veebisait:** www.philips.com/lighting

**E-post:** EPREL.PhilipsLighting@Signify.com

**Telefon:** 00800 744 547 75

**Aadress:**
I.B.R.S./C.C.R.I. /Numéro 10461
5600VB Eindhoven
Madalmaad