

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: 9290019531

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: | Jah | 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 (ϕ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 230 Kitsas koonuseline (90°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2000...6500 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W) | 4,3 | 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 | 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 ^(a) | Jah | | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | 35 |
| | | | Värvsuskoordinaadid (x ja y) | 0,458 0,410 |
| Suunatud valgusallikate näitajad: | | | | |
| Suurim valgustugevus (cd) | 470 | | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 43 |
| 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 liiteseadise 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;

