

Toote teabeleht

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

Tarnija nimi või kaubamärk: VIOKEF LIGHTING S.A.

Tarnija aadress: Custom support, Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KO-ROPI-GREECE

Mudelitähis: 4335500

Valgusallika liik:

| | | | |
|---|---|--|-----|
| Kasutatud valgustustehnoloogia: | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | DLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides) | LED module with connecting leads installed in luminaire | | |
| 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: | Jah |

Toote näitajad

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

Toote üldnäitajad:

| | | | |
|--|------------------------------|---|-------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 7 | Energiatõhususe klass | F |
| Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 615 Kitsas koonuseline (90°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 3 000 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W) | 7,3 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | - | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 82 |

| | | | | |
|--|---------|-------------------|---|---------------------------|
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talitlusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Kõrgus | 100 | Energia spektraaljaotus vahemikus 250–800 nm, täiskoormusel | Vt joonist viimasil lehel |
| | Laius | 70 | | |
| | Sügavus | 70 | | |
| Väidetav võrdväärne võimsus ^(a) | | - | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | - |
| | | | Värvuskoordinaadid (x ja y) | 0,435 0,408 |
| Suunatud valgusallikate näitajad: | | | | |
| Suurim valgustugevus (cd) | | 1 286 | Kiirusnurk kraadides või seadistatav kiirusnurkade vahemik | 45 |
| LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | | 2 | Elueategur | 0,90 |
| Valgusvoo vähenemistegur | | 0,96 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Faasinihe (cos φ1) | | 0,46 | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 3 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | | .. ^(b) | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | | 0,7 | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM) | 0,2 |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



EPRELi registreerimisnumber 2429445

Mudel on lastud liidu turule alates 10/12/2025.



<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2429445>

Tarnija: VIOKEF LIGHTING A.E (Tootja)

Veebisait: www.viokef.com

Klienditeenindus:

Nimi: Custom support

Veebisait: www.viokef.com

E-post: etoima@viokef.com

Telefon: (+30) 210 6626495

Address:

Filiati str. Ag. Dimitrios Mpourmpoutsana GR-19441 KOROPHI-GREECE