

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Prios

**Tarnija aadress:** Product\_Engineering, Rabanusstraße 16, 36037 Fulda, DE

**Mudelitähis:** 10010116

## Valgusallika liik:

|   |     |  |      |
|---|-----|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | E27 |  |      |
| 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:                                      | Jah  |

## Toote näitajad

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

## Toote üldnäitajad:

|  |                       |   |                           |
|--|-----------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  | 4                     | Energiaefiitsuse klass  | G                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 250 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2 700                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 4,0                   | Ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{sb}$ ), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani   | 0,50                      |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus ( $P_{net}$ ) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani                | 0,50                  | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik  | 80                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus                | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius                 |   |                           |

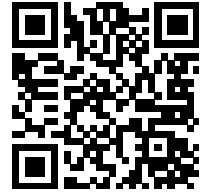
|  |         |     |  |                |
|--|---------|-----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 172 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah     |     | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 25             |
|  |         |     | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,463<br>0,420 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |     |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 0       |     | Elueategur                                 | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,93    |     |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |     |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   | 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)<sup>1</sup> : Ei kohaldata;

(b)<sup>1</sup> : Ei kohaldata;



Model placed on the Union market from 01/09/2021



**EPREL registration number:** 1472634

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1472634>

**Supplier:** LUQOM HOLDING GMBH (Manufacturer)

**Website:** [www.luqom.eu](http://www.luqom.eu)

**Customer care service:**

**Name:** Product\_Engineering

**Website:**

**Email:** [engineering@lampenwelt.de](mailto:engineering@lampenwelt.de)

**Phone:** +49 (0) 6642-406 99-826

**Address:**

Rabanusstraße 16

36037 Fulda

Saksamaa