

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** LUUMR

**Tarnija aadress:** Luqom\_Holding\_GmbH, Rabanusstraße 14-16, 36037 Fulda, DE

**Mudelitähis:** 10010331

## Valgusallika liik:

|   |     |  |      |
|---|-----|--|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia:   | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides)                                | E14 |  |      |
| 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 |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

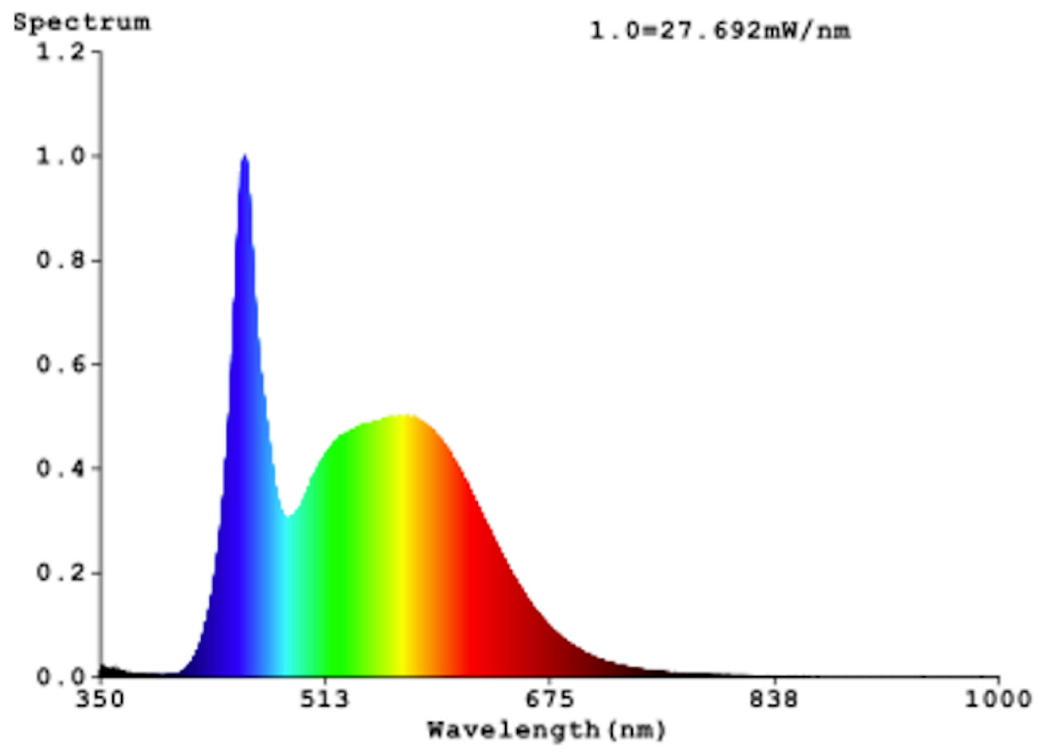
## Toote üldnäitajad:

|   |                       |   |                           |
|---|-----------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   | 5                     | Energiatõhususe klass   | F                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 470 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 2700...6500               |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)  | 4,9                   | 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                        |
| Välismõõtmised ilma eraldiseisva talit-   | Kõrgus                | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|   | Laius                 |   |                           |

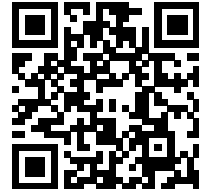
|  |         |     |  |                |
|--|---------|-----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 106 | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah     |     | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | 40             |
|  |         |     | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,313<br>0,337 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |     |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | 0       |     | Elueategur                                 | 0,90           |
| Valgusvoo vähenemistegur   | 0,96    |     |  |                |
| <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;



Mudel on lastud liidu turule alates 22/12/2023



**EPRELi registreerimisnumber** 1881875

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1881875>

**Tarnija:** LUQOM HOLDING GMBH (Tootja)

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

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** Luqom\_Holding\_GmbH

**Veebisait:**

**E-post:** [engineering@lampenwelt.de](mailto:engineering@lampenwelt.de)

**Telefon:** +49 661-296 962-1226

**Aadress:**

Rabanusstraße 14-16  
36037 Fulda  
Saksamaa