

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** Arcchio

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

**Mudelitähis:** 10014385

## 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):                   | Ei  |
| Seadistatava värvusega valgusallikas:   | Ei   | Kolb:  | -   |
| Suure heledusega valgusallikas:   | Ei   |  |     |
| Pimestamisvastase kaitsega:   | Ei   | Hämardatav:                                      | Ei  |

## Toote näitajad

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

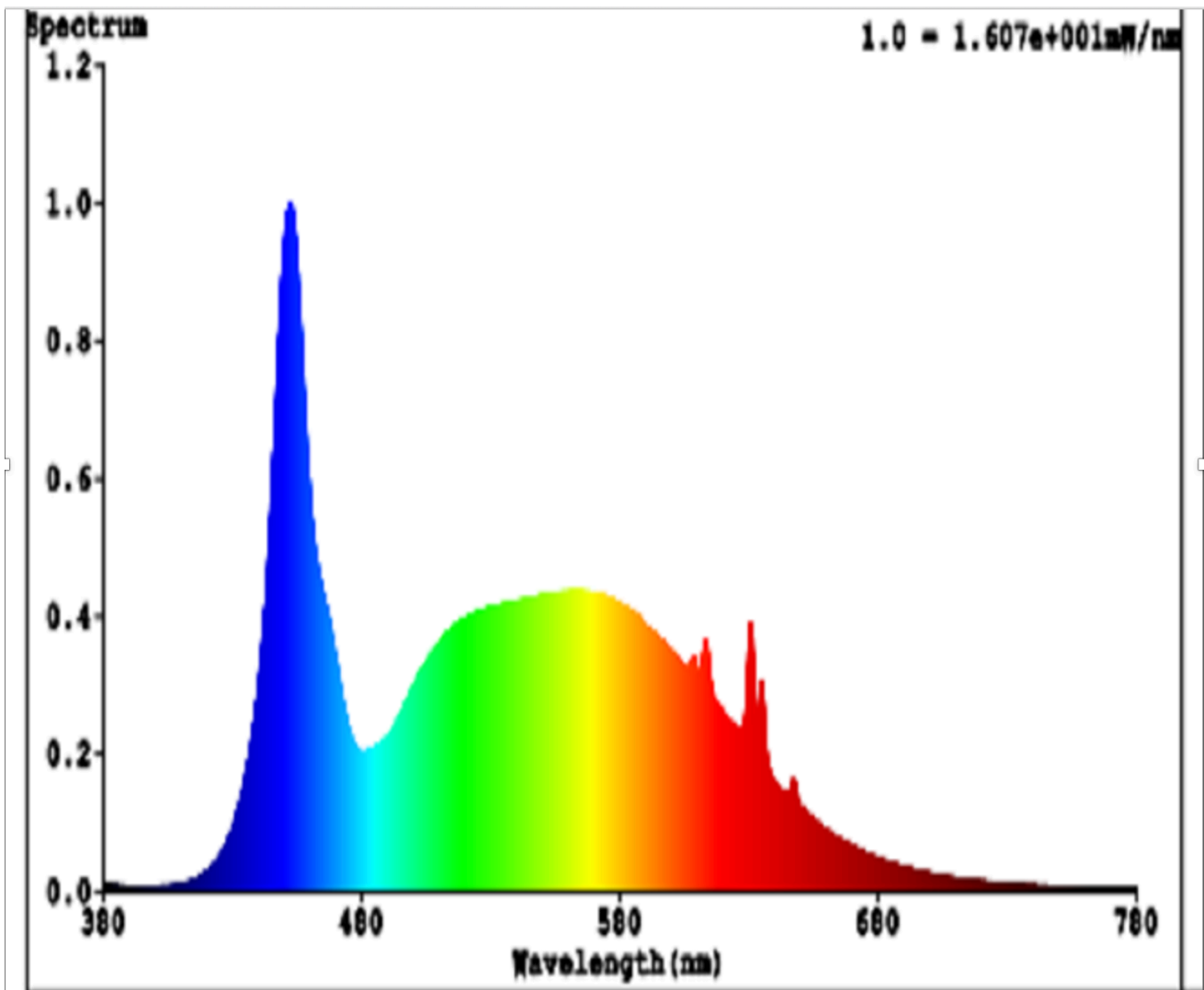
## Toote üldnäitajad:

|  |                            |   |                           |
|--|----------------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni  | 3                          | Energia tõhususe klass  | A                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi_{use}$ ); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 450 Lai koonuseline (120°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 6 500                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)   | 2,5                        | 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  | 80                        |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit-  | Kõrgus                     | Energia spektraaljaotus vahemikus   | Vt joonist viimasel lehel |
|  | Laius                      |   |                           |
|  |                            | 50  |                           |

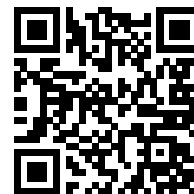
|  |                   |    |  |                |
|--|-------------------|----|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus           | 50 | 250–800 nm, täiskoormusel                                    |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   | Jah               |    | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)                            | 55             |
|  |                   |    | Värvsuskoordinaadid (x ja y)                                 | 0,313<br>0,337 |
| <b>Suunatud valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Suurim valgustugevus (cd)  | 320               |    | Kiirgusnurk kraadides või seadistatav kiirgusnurkade vahemik | 100            |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |                   |    |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  | -20               |    | 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. | .. <sup>(b)</sup> |    | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W)                       | -              |
| Väreluse näitaja(Pst LM)   | 1,0               |    | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM)                             | 0,4            |

(a). : Ei kohaldata;

(b). : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 01/09/2021



**EPRELi registreerimisnumber** 1599800

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1599800>

**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

**Address:**

Rabanusstraße 14-16  
36037 Fulda  
Saksamaa