

# Toote teabeleht

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

**Tarnija nimi või kaubamärk:** LUTEC

**Tarnija aadress:** LUTEC EUROPE NV, Herentalsebaan 425, 2160 Wommelgem Wommelgem, BE

**Mudelitähis:** 5626001118M

## Valgusallika liik:

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

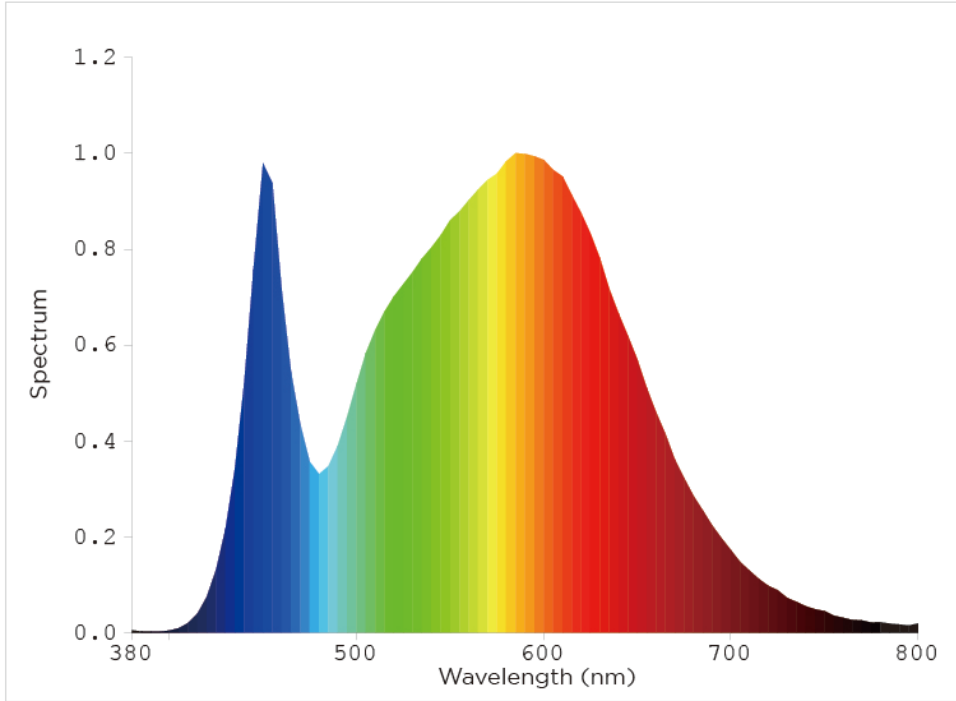
## Toote üldnäitajad:

|   |                         |   |                           |
|---|-------------------------|---|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni   | 10                      | Energiatõhususe klass   | E                         |
| Kasulik valgusvoog ( $\phi$ use); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 1 100 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000                     |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus ( $P_{on}$ ), vattides (W)  | 9,5                     | 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                   |   |                           |
|   |                         | 49  |                           |

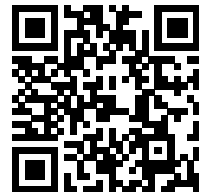
|  |         |                   |  |                |
|--|---------|-------------------|--|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites)     | Sügavus | 79                | 250–800 nm, täiskoormusel                  |                |
| Väidetav võrdväärne võimsus <sup>(a)</sup>   |         | -                 | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W)          | -              |
|  |         |                   | Värvsuskoordinaadid (x ja y)               | 0,380<br>0,380 |
| <b>LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>   |         |                   |  |                |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus  |         | 15                | Elueategur                                 | 1,00           |
| Valgusvoo vähenemistegur   |         | 0,96              |  |                |
| <b>Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad:</b>                                      |         |                   |  |                |
| Faasinihe (cos $\phi$ 1)   |         | 0,70              | 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)           | 1,0            |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;



Mudel on lastud liidu turule alates 15/10/2021



**EPRELi registreerimisnumber** 819957

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/819957>

**Tarnija:** LUTEC EUROPE NV (Importija)

**Veebisait:** [www.lutec.com](http://www.lutec.com)

**Klienditeenindus:**

**Nimi:** LUTEC EUROPE NV

**Veebisait:**

**E-post:** [info@lutec-europe.com](mailto:info@lutec-europe.com)

**Telefon:** +3232845162

**Address:**

Herentalsebaan 425

2160 Wommelgem

Belgia