

# Ražojuma informācijas lapa

KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2015 attiecībā uz gaismas avotu energomarkējumu

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** LOOM Design

**Piegādātāja adrese:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Harlev, DK

**Modeļa identifikators:** 805-007

## Gaismas avota veids:

|  |      |                                |      |
|--|------|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED  | Kliedēta vai virzīta gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | SMD  |                                |      |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | NMLS | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē   |
| Regulējamas krāsas gaismas avots:                        | Nē   | Apvalks:                       | -    |
| Ļoti spilgts gaismas avots:                              | Nē   |                                |      |
| Pretapžilbes aizsargs:                                   | Nē   | Regulējams spilgtums:          | Jā   |

## Ražojuma parametri

| Parametrs | Vērtība | Parametrs | Vērtība |
|-----------|---------|-----------|---------|
|-----------|---------|-----------|---------|

## Vispārējie ražojuma parametri:

|  |                    |  |       |
|--|--------------------|--|-------|
| Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim                                     | 36                 | Energoefektivitātes klase  | E     |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 4 700 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 2 751 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)   | 36,0               | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata  | 0,00  |
| Jauda tīkljerosas gaidstāves režīmā ( $P_{net}$ ), CLS, izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                              | -                  | Krāsu atveides indekss, noapaļots līdz tuvākajam veselajam skaitlim, vai CRI vērtību diapazons, ko var iestatīt  | 90    |

|  |          |     |   |                           |
|--|----------|-----|---|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 600 | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|  | Platums  | 600 |   |                           |
|  | Dziļums  | 2   |   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>  | -        | -   | Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|  |          |     | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,451<br>0,401            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>  |          |     |   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība  | 66       |     | Ilgizturības koeficients  | 0,90                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients  | 0,96     |     |   |                           |

(a)“\_”: nepiemēro;

(b)“\_”: nepiemēro;

## Spectrum Test Report

Sample : 1 Date : 2021-09-02 11:15:21  
Specification : LUCIA 600-C-36W-927 Sam. Status :  
Sample No. : RP-210486-3 Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)  
Manufacturer : E-LITE LIGHTING CO,LTD Test by : hanyu YI

### Test Condition

Temperature : 25.3Deg RH : 65.0%  
WL Range : 380nm-780nm IP : 52469 (80%)  
Test Mode : Fast Test T : 68 ms  
Sensitivity : High

### Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4515$   $y = 0.4018$  /  $u' = 0.2610$   $v' = 0.5227$  ( $duv = -2.57e-03$ )

CCT= 2751K Prcp WL:  $L_d = 584.8\text{nm}$  Purity=56.1%

Peak WL:  $L_p = 625\text{nm}$  FWHM: =138.6nm Ratio:R=26.6% G=70.2% B=3.2%

Render Index:  $R_a = 92.8$

R1 =97 R2 =98 R3 =94 R4 =93 R5 =96 R6 =93 R7 =89

R8 =82 R9 =66 R10=97 R11=96 R12=82 R13=99 R14=98 R15=92

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K

### Photometric & Radiometric Parameters

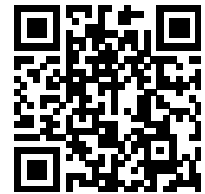
Flux = 4214.4 lm Eff. : 120.27 lm/W  $F_e = 15.094\text{ W}$

### Electrical parameters

V = 33.37 V I = 1.050 A P = 35.04 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

E-LITE LIGHTING CO.LTD

Modelis laists Savienības tirgū no 30/06/2022



**EPREL registrācijas numurs** 1254629

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1254629>

**Piegādātājs:** Lampefeber A/S (Importētājs)

**Tīmekļvietne:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Klientu apkalpošanas dienests:**

**Nosaukums:** Main Office

**Tīmekļvietne:**

**E-pasts:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Tālr.:** 86361722

**Adrese:**

Lilleringvej 30

8462 Harlev

Dānija