

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** GLOBO Handels GmbH

**Piegādātāja adrese:** GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

**Modeļa identifikators:** 48097-60

## Gaismas avota veids:

|                                                          |      |                                |      |
|----------------------------------------------------------|------|--------------------------------|------|
| Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:                      | LED  | Klīdzīga vai virzīga gaisma:   | NDLS |
| Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne) | LED  |                                |      |
| Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:             | NMLS | Savienots gaismas avots (CLS): | Nē   |
| Regulējamas krāsas gaismas avots:                        | Jā   | 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                                     | 55                 | Energoefektivitātes klase                                                                                                                                  | F                         |
| Lietderīgā gaismas plūsma ( $\Phi_{use}$ ) ar norādi, vai tā attiecas uz gaismas plūsmu sfērā (360°), platā konusā (120°) vai šaurā konusā (90°) | 6 600 Sfērā (360°) | Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt | 2 700 vai 4 000 vai 6 000 |
| Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)                                                                                             | 55,9               | Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata                                                          | 0,40                      |
| Jauda tīklīerosas 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                                            | 84                        |

|                                                                                                                                  |          |      |                                                                   |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm) | Augstums | 95   | Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu | Skatīt attēlu pēdējā lapā |
|                                                                                                                                  | Platums  | 610  |                                                                   |                           |
|                                                                                                                                  | Dziļums  | 610  |                                                                   |                           |
| Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>                                                                                      |          | -    | Ja “jā”, ekvivalentā jauda (W)                                    | -                         |
|                                                                                                                                  |          |      | Hromatiskuma koordinātas (x un y)                                 | 0,383<br>0,371            |
| <b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>                                                                                      |          |      |                                                                   |                           |
| R9 krāsu atveides indeksa vērtība                                                                                                |          | 22   | Ilgizturības koeficients                                          | 0,90                      |
| Gaismas plūsmas noturības koeficients                                                                                            |          | 0,96 |                                                                   |                           |

(a)“–”: nepiemēro;

(b)“–”: nepiemēro;

## Spectrum Test Report

Sample :  
Specification : 48097-60  
Sample No. : 5  
Manufacturer :

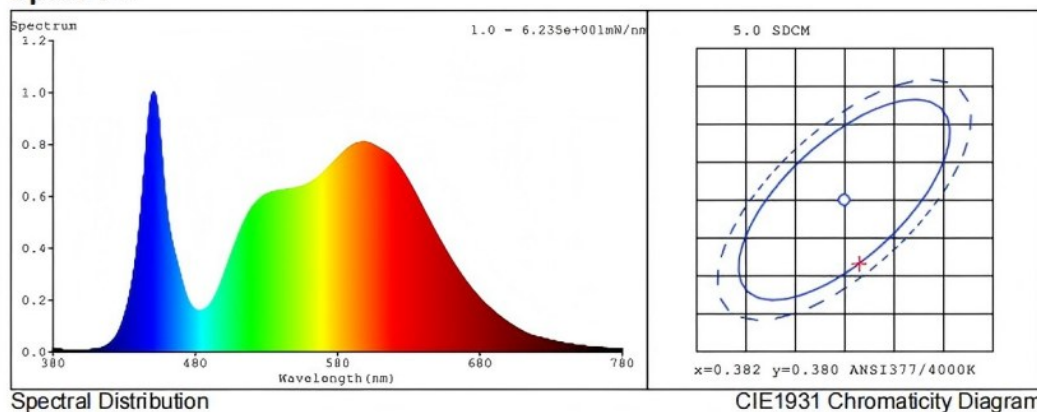
Date : 2025-08-27  
Sam. Status :  
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)  
Test by : XIAOXIN  
Assessor : damin

### Test Condition

Temperature : 24.5Deg  
WL Range : 380nm-780nm  
Test Mode : Fast Test

RH : 60.0%  
IP : 53161 (81%)  
T : 97 ms  
Sensitivity : High

### Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.3833$   $y = 0.3713$  /  $u' = 0.2292$   $v' = 0.4996$  ( $duv = -3.41e-03$ )

CCT= 3880K Prcp WL: Ld=581.5nm Purity=26.4%

Peak WL: Lp=451nm FWHM: =19.7nm Ratio:R=19.4% G=77.6% B=3.0%

Render Index: Ra = 84.5

R1=85 R2=89 R3=91 R4=85 R5=84 R6=84 R7=87

R8=70 R9=22 R10=73 R11=85 R12=61 R13=86 R14=94 R15=80

### Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 6603.15 lm Eff. : 118.04 lm/W Fe = 8.8171 W

### Electrical parameters

V = 220.0 V I = 0.2609 A P = 55.94 W PF = 0.9727 F=49.99 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Modelis laists Savienības tirgū no 04/09/2025.



**EPREL registrācijas numurs** 2462445

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2462445>

**Piegādātājs:** Globo Handels GmbH (Ražotājs)

**Tīmekļvietne:**

**Klientu apkalpošanas dienests:**

**Nosaukums:** GLOBO Handels GmbH

**Tīmekļvietne:**

**E-pasts:** [office@globo-lighting.com](mailto:office@globo-lighting.com)

**Tālrs.:** +43425332050

**Adrese:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austrija