

# 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:** 48469

## Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Klaidēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	LED		
Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla:	MLS	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°)	4 275 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	3 000 vai 4 000 vai 6 500
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 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	80

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	500	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	500		
	Dziļums	35		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>		-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,440 0,403
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	11	Ilgizturības koeficients	1,00	
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,90			
<b>LED un OLED no elektrotīkla darbināmu gaismas avotu parametri:</b>				
Nobīdes koeficients (cos φ1)	0,99	Krāsas konsekvence Makadama elipsēs	4	
Norāde, vai LED gaismas avots aizstāj konkrētas jaudas luminescences gaismas avotu bez iebūvētas droseles	_(b)	Ja "jā", tad norāde par aizstāto gaismas avotu (W)	-	
Mirgoņas rādītājs (Pst LM)	0,0	Stroboskopiskā efekta rādītājs (SVM)	0,0	

(a)"\_": nepiemēro;

(b)"\_": nepiemēro;

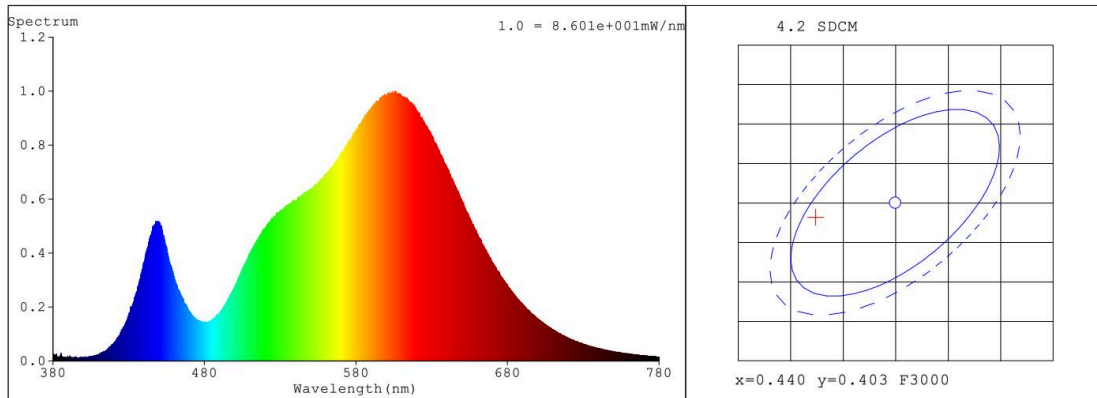
## Spectrum Test Report

Sample :	Date : 2025-05-08
Specification :	Standardtus :
Sample No. : 8	Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer :	Test by : Allen
Assessor :	
Remark :	

### Test Condition

Temperature : 25.0Deg	RH : 63%
WL Range : 380nm-780nm	IP : 48461 (74%)
Test Mode : Fast Test	T : 39 ms
Sensitivity : High	

### Spectrum



### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4324$   $y = 0.4012$  /  $u' = 0.2489$   $v' = 0.5196$  ( $duv = -4.26e-04$ )  
 CCT= 3054K Prcp WL: Ld=582.8nm Purity=50.2%  
 Peak WL: Lp=606nm FWHM: =137.0nm Ratio:R=22.7% G=75.2% B=2.2%

Render Index: Ra = 82.6

R1 =81 R2 =89 R3 =95 R4 =82 R5 =81 R6 =86 R7 =85  
 R8 =62 R9 =11 R10=73 R11=82 R12=68 R13=83 R14=97 R15=75  
 WHITE:ANSI\_3000K

### Photometric & Radiometric Parameters

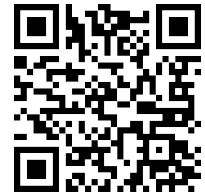
Flux = 4275.4 lm Eff. : 117.26 lm/W Fe = 12.973 W

### Electrical parameters

V = 229.99 V I = 0.1649 A P = 36.46 W PF = 0.9610 F=49.99 Hz

**Guangdong GTG Testing Technology Co., Ltd.**

Modelis laists Savienības tirgū no 19/05/2025.



**EPREL registrācijas numurs** 2362826

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2362826>

**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)

**Tālr.:** +43425332050

**Adrese:**

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austrija