

# Ražojuma informācijas lapa

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

**Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:** GLOBO

**Piegādātāja adrese:** GLOBO LIGHTING, Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter, 9184, AT

**Modeļa identifikators:** 48296W

## Gaismas avota veids:

Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija:	LED	Kliedēta vai virzīta gaisma:	NDLS
Gaismas avota cokola tips (vai cita elektriskā saskarne)	NO		
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:	Nē

## Ražojuma parametri

Parametrs	Vērtība	Parametrs	Vērtība
-----------	---------	-----------	---------

## Vispārējie ražojuma parametri:

Elektroenerģijas patēriņš aktīvajā režīmā (kWh/1000 h), noapaļots uz augšu līdz tuvākajam veselajam skaitlim	11	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°)	1 300 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
Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)	11,0	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	82

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	260	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	260		
	Dziļums	10		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>	-	-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,437 0,404
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	5		Ilgizturības koeficients	0,90
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,96			

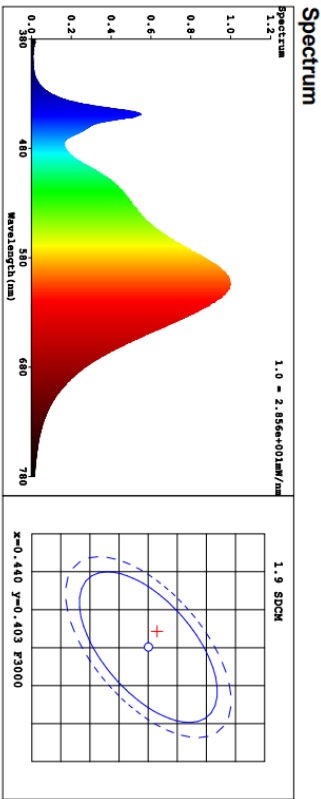
(a)“\_”: nepiemēro;

(b)“\_”: nepiemēro;

Sample :	48296W	Date :	2021-07-01
Specification :	1	Standardus :	
Sample No. :	1	Instrument :	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer :		Test by :	Janvis
Remark :			

**Test Condition**

Temperature :	25.1Deg	RH :	55.1%
Wavelength Range :	380nm-780nm	IP :	46040 (70%)
Test Mode :	Fast Test	T :	63 ms
Sensitivity :	High		



**Colorimetric Parameters**

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.4379$   $y = 0.4045$   $u' = 0.2510$   $v' = 0.5217$  ( $duv=3.65e-05$ )  
 CCT = 2987K Prep Wavelength:  $\lambda_d = 582.9$ nm Purity = 52.9%  
 Peak Wavelength:  $\lambda_p = 605$ nm FWHM = 128.3nm Ratio:  $R = 22.9\%$   $G = 74.7\%$   $B = 2.4\%$

Render Index: Ra = 82.3  
 R1 = 80 R2 = 90 R3 = 97 R4 = 81 R5 = 81 R6 = 88 R7 = 83  
 R8 = 59 R9 = 5 R10 = 78 R11 = 80 R12 = 72 R13 = 83 R14 = 99 R15 = 73  
 WHITEANSI\_3000K

**Photometric & Radiometric Parameters**

Flux = 1385.3lm Eff. = 130.08lm/W Fe = 4.2049W Scotopic: 1834.6 S/P: 1.3244  
 Photosynthetic: PPF(400-700nm): 19.603µmol/s PPF(400-700nm): 4071.4µmW  
 Eff(PPF) (400-700nm): 1.84µmol/s/W

**Electrical parameters**

V = 46.30 V I = 0.2300 A P = 10.65 W PF = 1.000 F = 0.00 Hz

Model placed on the Union market from 01/09/2021 to 31/08/2022



**EPREL registration number:** 882097

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/882097>

**Supplier:** Globo Handels GmbH (Importer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** GLOBO LIGHTING

**Website:**

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

**Phone:** 0043 4253 32050 086

**Address:**

Gewerbestrasse 3 9184 St. Peter

9184

Austrija