

# 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:** 16024TW

## 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:	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	6	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°)	740 Sfērā (360°)	Korelētā krāsas temperatūra, noapaļota līdz tuvākajiem 100 K, vai korelētās krāsas temperatūru diapazons, noapaļots līdz tuvākajiem 100 K, ko var iestatīt	4 000
Jauda aktīvā režīmā ( $P_{on}$ ), izteikta vatos (W)	5,5	Jauda gaidstāves režīmā ( $P_{sb}$ ), izteikta vatos (W) un noapaļota līdz divām zīmēm aiz komata	0,50
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	81

Ārējie izmēri bez atsevišķa vadības bloka, apgaismojuma regulēšanas daļām un ar apgaismojumu nesaistītām daļām, ja tādas ir (mm)	Augstums	150	Spektrālās jaudas sadalījums 250–800 nm diapazonā, ar pilnu jaudu	Skatīt attēlu pēdējā lapā
	Platums	150		
	Dziļums	325		
Norāde par ekvivalento jaudu <sup>(a)</sup>	-	-	Ja "jā", ekvivalentā jauda (W)	-
			Hromatiskuma koordinātas (x un y)	0,366 0,369
<b>LED un OLED gaismas avotu parametri:</b>				
R9 krāsu atveides indeksa vērtība	3		Ilgizturības koeficients	0,90
Gaismas plūsmas noturības koeficients	0,95			

(a) "–": nepiemēro;

(b) "–": nepiemēro;

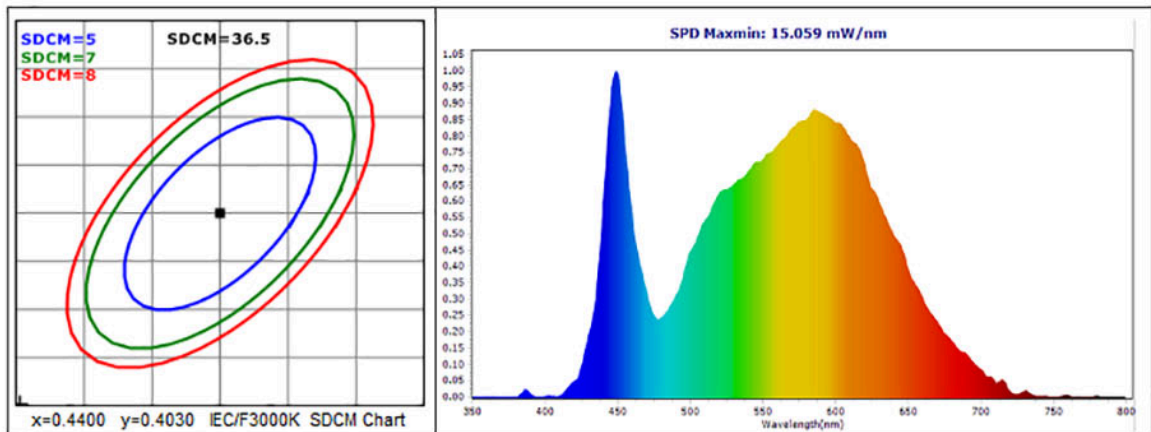
**Spectral test report for lamp**

Product type : 16024T-4000K Light source  
 Product No. :  
 Manufacturer : TAVIC

Test time : 2024/7/29 10:30:59  
 Test equipment : SPEC-3000A Spectrometer  
 Operator : 林溢

**CIE Color Parameter**

Chromaticity coordinates:  $x=0.3711$   $y=0.3762$   $u=0.2192$   $v=0.3333$   $u^*=0.2192$   $v^*=0.5000$   
 Color temperature: 4260 K (duv=+0.00262) Color difference: SDCM(IEC/F3000)=36.5 Main Wl:  $\lambda_d=485.2$  nm Purity: 0.191  
 Peak wavelength:  $\lambda_p=449.0$  FWHM:  $\Delta\lambda_p=23.4$  nm Color ratio: R=0.184 G=0.783 B=0.033  
 Color rendering index : Ra=80.43 Color Fidelity: Rf=82.62 Color Gamut Rg=94.12 GAI=88.63  
 R1=77.9 R2=86.2 R3=93.1 R4=80.0 R5=78.4 R6=81.1 R7=85.5 R8=61.4  
 R9=-4.9 R10=67.7 R11=78.6 R12=58.4 R13=80.5 R14=96.3 R15=71.1



**Optical Parameter**

Luminous flux: 770.4 lm      luminous efficiency: 121.32 lm/w      Radiant flux: 2.272 W  
 Energy efficiency index(EEI): 121.323      Energy efficiency class: E (EU 2019/2015) (EU 874)  
 MOVE=747.202      MES1=661.102

**Electrical Parameter**

Voltage(V): 230.29      Current(A): 0.0350      Watte(W): 6.350      Power factor: 0.7878

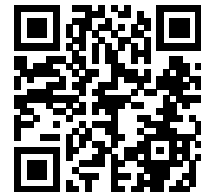
**Test Infomation**

Temperature : Deg C      Humidity :  
 Test range : 350-800nm : 1nm      Peak AD. : 46603 (71.1%)  
 Preheat time : 0(min)      Integral time. : 2635.05 (ms)

**MEASUREFINE**

Hangzhou HuiPu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

Modelis laists Savienības tirgū no 01/08/2024



**EPREL registrācijas numurs** 2120525

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2120525>

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

**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