

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: GLOBO Handels GmbH

Naslov dobavitelja: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identifikacijska oznaka modela: 16024T

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	LED		
Omrežni ali neomrežni:	NMLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Ne		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zate-mnjevanja:	Ne

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	6	Razred energijske učinkovitosti	E
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	680 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	4 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	5,5	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,50
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	81
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	325	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,366 0,369
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		3	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		

(a): : ni relevantno;

(b): : ni relevantno;

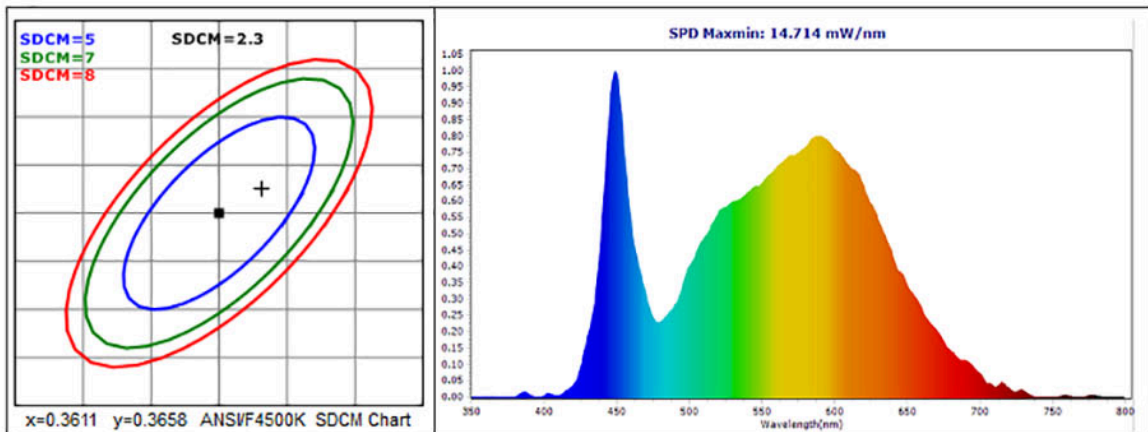
Spectral test report for lamp

Product type : 16024T	Test time : 2024/9/6 17:14:35
Product No. :	Test equipment : SPEC-3000ASpectrometer
Manufacturer :	Operator : 张**

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates:x=0.3660 y=0.3691 u=0.2186 v=0.3307 u^a=0.2186 v^a=0.4961
 Color temperature:4367 K (duv=+0.00087) Color difference:SDCM(ANSI/F4500)=2.3 Main Wl:λd=484.3 nm Purity: 0.207
 Peak wavelength:λp=449.0 FWHM:Δλp=21.8 nm Color ratio:R=0.183 G=0.783 B=0.034

 Color rendering index :Ra=80.92 Color Fidelity:Rf=82.35 Color GamutRg=94.67 GAI=90.8
 R1=78.8 R2=86.8 R3=92.9 R4=80.4 R5=79.2 R6=81.6 R7=85.3 R8=62.2
 R9=-2.9 R10=68.7 R11=79.2 R12=58.8 R13=81.3 R14=96.2 R15=72.4



Optical Parameter

Luminous flux: 681.61 lm	luminous efficiency:124.2 lm/W	Radiant flux: 2.03 W
Energy efficiency index(EEI): 124.200	Energy efficiency class:E (EU 2019/2015) (EU 874	
MOVE=666.858 MES1=589.517		

Electrical Parameter

Voltage(V): 18.30 Current(A): 0.2999 Watte(W): 5.488 Power factor: 1.0000

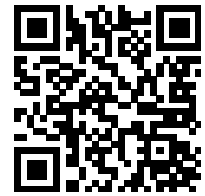
Test Infomation

Temperature :Deg C	Humidity :
Test range :350-800nm : 1nm	Peak AD. :46357 (70.7%)
Preheat time :0.1(min)	Integral time. :2745.03 (ms)

MEASUREFINE

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

Model je bil dan na trg Unije od 01/08/2024



Registracijska številka EPREL: 2120524

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2120524>

Dobavitelj: Globo Handels GmbH (Uvoznik)

Spletno mesto:

Služba za pomoč strankam:

Ime: GLOBO Handels GmbH

Spletno mesto:

E-naslov: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Naslov:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Avstrija