Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: GLOBO

Adresa dobavljača: Switchboard, Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter AUSTRIA, AT

Identifikacijska oznaka modela: 78400G

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	LED		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Ne
Parametri proizvoda			
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	6	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	750 u Širok stožac (120°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	3 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	6,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,50
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	81

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	65	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	210		
	Dubina	210		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,431 0,401
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		6	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,95		

[(a)] „–”: nije primjenjivo;

[(b)] „–”: nije primjenjivo;

Hang zhou hui pu technology Co.ltd.
No.92,HuanCheng North Road,Xia Cheng
District,Hangzhou,Zhejiang China
TEL:+86-571-88752175 FAX:+86-571-88752175
www.hpyiqi.com

Spectral test report for lamp

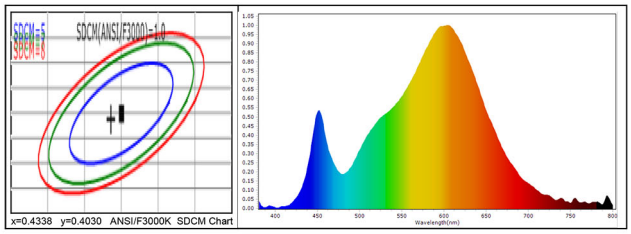
Product type : 78400W-3000Kwithout cover
Product No. :
Manufacturer :

Test time : 2021-8-11 8:59:51
Test equipment : SPEC-3000A Spectrometer
Operator :

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates:x=0.4319 y=0.4016 u=0.2484 v=0.3464 u^=0.2484 v^=0.5196
Color temperature:3071K (duv=-0.00028) Color difference:SDCM(ANSI/F3000)=1.0 Main Wl:λd=485.02 nm Purity:
Peak wavelength:λp=603.9 Centroid wavelength:578.2 nm FWHM:△λp=126.8 nm Color ratio:R=0.238 G=0.739 B=0

Color rendering index :Ra=80.7 Color Fidelity:Rf=82.57 Color Gamut:Rg=95.12 GAI=5430.27
R1=74.9 R2=86.2 R3=97.4 R4=83.6 R5=84.1 R6=90.8 R7=77.4 R8=50.6
R9=-6.0 R10=71.7 R11=82.1 R12=71.9 R13=77.0 R14=98.6 R15=66.5



Optical Parameter

Luminous flux: 753.49 lm
luminous efficiency:125.35 lm/w
Radiant flux: 2.282 W
Energy efficiency index(EEI): 0.098
Energy efficiency class:E++(most efficient) (EU 8

Electrical Parameter

Voltage(V): 20.042 Current(A): 0.2999 Watte(W): 6.011 Power factor: 1.0000

Test Infomation

Temperature :Deg C
Test range :380-800nm : 1nm
Preheat time :(min)

Humidity :
Peak AD. :30889 (47.1%)
Integral time. :592.03 (ms)

MEASUREFINE
Hangzhou Huipu Instrument Co., Ltd. http://www.measurefine.com

Model na tržištu Unije od 17/09/2019

Broj upisa u EPREL: 900923

https://eprel.ec.europa.eu/qr/900923

Dobavljač: Globo Handels GmbH (Uvoznik)

Internetske stranice:

Služba za korisnike:

Ime: Switchboard

Internetske stranice:

E-adresa: office@globo-lighting.com

Telefon: 0043 4253 32050

Adresa:
Gewerbestrasse 3 A-9184 Sankt Peter AUSTRIA
Austrija