

Informacijski list proizvoda

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

Ime ili zaštitni znak dobavljača: GLOBO Handels GmbH

Adresa dobavljača: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Identifikacijska oznaka modela: 12007W

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	NULL		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	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	12	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošću (120°) ili uskom stošću (90°)	1 343 u Kugla (360°)	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	12,3	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
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	80	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	113		
	Dubina	113		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,436 0,416
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		-6	Faktor preživljavanja	1,00
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

(a) „-“: nije primjenjivo;

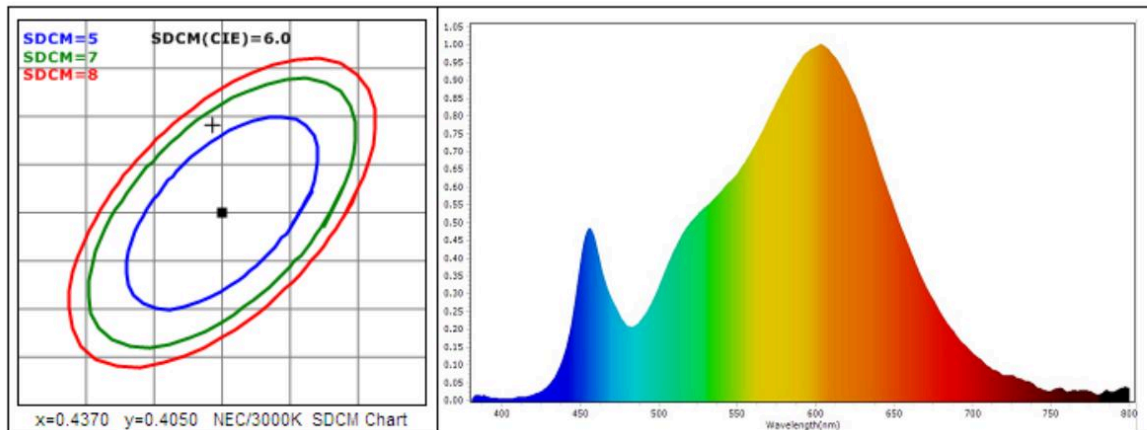
(b) „-“: nije primjenjivo;

Spectral test report for lamp

Product type : Test time : 2021-9-18 14:35:19
 Product No. : Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
 Manufacturer :12007 Operator :

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.4361$ $y=0.4160$ $u=0.2450$ $v=0.3506$ $u^*=0.2450$ $v^*=0.5259$
 Color temperature: 3113K (duv=+0.00482) Color difference: SDCM(CIE)=6.0 Main Wl: $\lambda_d=500.02$ nm Purity: 0.031
 Peak wavelength: $\lambda_p=602.6$ nm Centroid wavelength: 579.5 nm FWHM: $\Delta\lambda_p=132.8$ nm Color ratio: R=0.233 G=0.744 B=0.023
 Color rendering index: Ra=80.74 Color Fidelity: Rf=83.59 Color Gamut: Rg=91.75
 R1=74.9 R2=85.8 R3=97.8 R4=83.3 R5=82.9 R6=90.0 R7=79.1 R8=51.7
 R9=6.0 R10=70.6 R11=81.6 R12=64.6 R13=77.0 R14=98.6 R15=65.7



Optical Parameter

Luminous flux: 1342.45 lm luminous efficiency: 108.44 lm/w Radiant flux: 3.96 W
 Energy efficiency index(EEI): 0.126 Energy efficiency class:A+ (EU 874/2012)
 Mesoptic vision flux(lm): USP=1923.354 MOVE=1176.498 MES1=1052.468 MES2=1050.663

Electrical Parameter

Voltage(V): 229.26 Current(A): 0.0660 Watte(W): 12.380 Power factor: 0.8750

Test Infomation

Temperature :Deg C Humidity :
 Test range :380-800nm : 1nm Peak AD. :47842 (73.0%)
 Preheat time :10(min) Integral time. :104.06 (ms)

MEASUREFINE

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

Model na tržištu Unije od 01/09/2021



Broj upisa u EPREL: 1407409

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1407409>

Dobavljač: Globo Handels GmbH (Uvoznik)

Internetske stranice:

Služba za korisnike:

Ime: GLOBO Handels GmbH

Internetske stranice:

E-adresa: office@globo-lighting.com

Telefon: +43425332050

Adresa:

Gewerbestraße 3
9184 St. Peter
Austrija