

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: switchboard, Gewerbestrasse, AT

Identifikacijska oznaka modela: 67260-72

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:	Da	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Da

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	72	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	8 260 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	2 700 ili 4 000 ili 6 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	72,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,40
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	80

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	500	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	500		
	Dubina	8		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,367 0,361
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		30	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,96		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

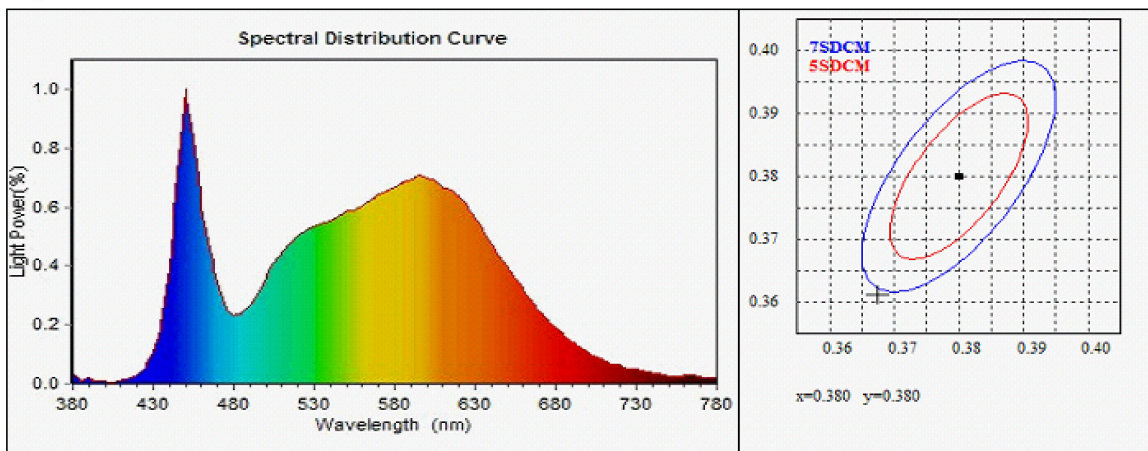
Spectral test report for lamp

Product type :	Test date. : 2021-05-03
Product No. :	Test equipment : SPEC3000A Spectrometer
Manufacturer :	Opertor. :

Test Condition

Temperature : 25.0Deg C	Humidity : 65%
Test range : 380nm-780nm	Peak AD. : 42612 (65.0%)
	Integral time. : 210ms

Spectral Parameter



光谱分布

SDCM=7.3 Color Difference Chart

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.3674$ $y=0.3612$ $u=0.2226$ $v=0.3284$ ($duv=-0.0034$)
 Color temperature: $TC=4273$ K Color difference: $SDCM=7.3$ Main Wavelength: $\lambda_d=483.09$ nm Purity: $Purity=0.211$
 Peak wavelength: $\lambda_p=450.7$ nm FWHM: $\Delta\lambda_p=21.3$ nm Color ratio: $R=19.80\%$ $G=76.52\%$ $B=3.68\%$

Color rendering index (Ra): $Ra=86.9$

$R1=86.8$ $R2=92.0$ $R3=94.3$ $R4=86.6$ $R5=86.4$ $R6=87.3$ $R7=88.4$ $R8=73.0$
 $R9=30.1$ $R10=79.7$ $R11=86.1$ $R12=64.2$ $R13=88.8$ $R14=96.9$ $R15=83.0$

Optical Parameter

Luminous flux: 8261.476 lm luminous efficiency: 110.01 lm/W Radiant flux: 26.34 W

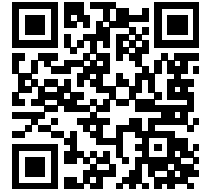
Electrical Parameter

Voltage: 229.9 V Current: 0.441 A Watte: 75.10 W Power factor: 0.739

MEASUREFINE

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

Model na tržištu Unije od 02/08/2021



Broj upisa u EPREL: 839022

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/839022>

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

Austrija