

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 3 A-9184 St. Peter, AT

Identifikacijska oznaka modela: 58333

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	NO		
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	5	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°)	450 u širok stožac (120°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokruženi na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	3 000 ili 4 500 ili 5 800
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	4,8	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	86

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	2	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	35		
	Dubina	117		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,360 0,360
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9	21	Faktor preživljavanja	0,90	
faktor održavanja svjetlosnog toka	0,96			

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

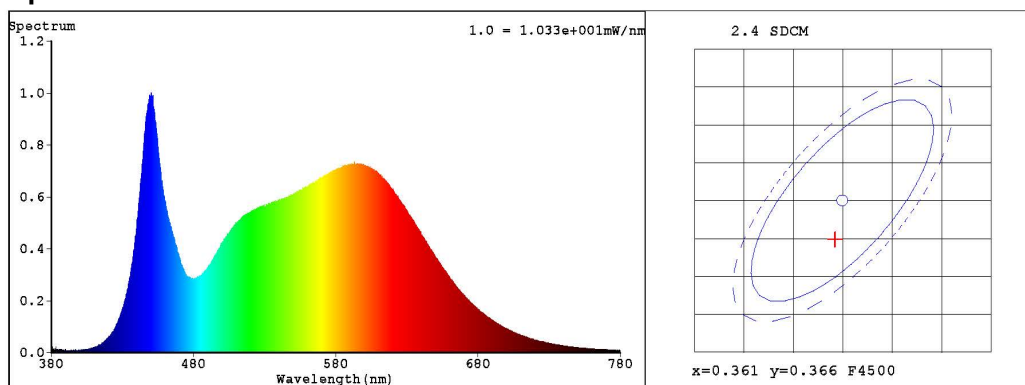
Spectrum Test Report

Sample	:		Date	:	2021-06-22
Specification	:	58333.58334.58335.58336.58337	Standardtus	:	
Sample No.	:	2	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:		Test by	:	Jarvis
Remark	:				

Test Condition

Temperature	:	25.1Deg	RH	:	55.1%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	56579 (86%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	279 ms
Sensitivity	:	High			

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3604$ $y = 0.3607$ / $u' = 0.2182$ $v' = 0.4913$ ($duv = -1.27e-03$)

CCT= 4496K Prcp WL: Ld=577.9nm Purity=16.3%

Peak WL: Lp=451nm FWHM: =23.3nm Ratio:R=17.4% G=78.2% B=4.4%

Render Index: Ra = 86.0

R1 =85 R2 =91 R3 =95 R4 =86 R5 =85 R6 =87 R7 =88

R8 =70 R9 =21 R10=79 R11=86 R12=67 R13=87 R14=98 R15=80

WHITE:ANSI_4500K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 453.17 lm Eff. : 93.68 lm/W Fe = 1.4264 W Scotopic:846.02 S/P:1.8669

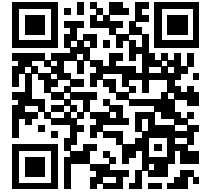
Electrical parameters

V = 5.000 V I = 0.9675 A P = 4.837 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model na tržištu Unije od 30/12/2018



Broj upisa u EPREL: 781946

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/781946>

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 St. Peter
Austrija