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: 58335

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 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	5	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), 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 zaokružen 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 0,361
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;

EVERFINE

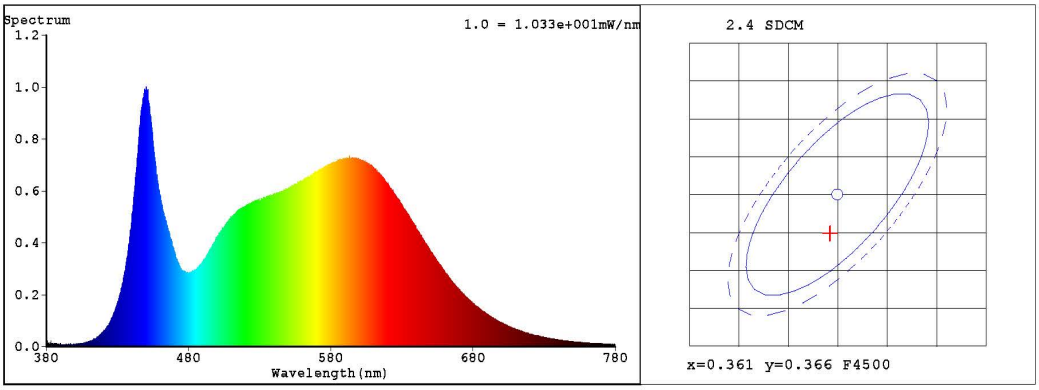
Spectrum Test Report

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

Temprature	: 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 28/02/2019

Broj upisa u EPREL: 783059

https://eprel.ec.europa.eu/qr/783059

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