

Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2015 o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích světelných zdrojů

Název nebo ochranná známka dodavatele: GLOBO Handels GmbH

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

Identifikační značka modelu: 12367-15

Typ světelného zdroje:

Použitý typ světelného zdroje:	LED	Nesměrový nebo směrový:	nesměrový
Typ patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	NO		
Síťový nebo nesíťový:	NMLS	Propojený světelný zdroj (CLS):	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj:	Ne	Baňka:	-
Světelný zdroj s vysokým jasnem:	Ne		
Clona proti oslnění:	Ne	Stmívatelný:	Ano

Parametry výrobku

Parametr	Hodnota	Parametr	Hodnota
----------	---------	----------	---------

Obecné parametry výrobku:

Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1 000 h) zaokrouhlená na nejbližší celé číslo	13	Třída energetické účinnosti	E
Užitečný světelný tok (Φ_{use}) uvádějící, zda se jedná o tok všesměrový (360°), v širokém kuželu (120°) nebo v úzkém kuželu (90°)	1 737 in V širokém kuželu (120°)	Náhradní teplota chromatičnosti zaokrouhlená na nejbližších 100 K nebo rozsah náhradních teplot chromatičnosti zaokrouhlený na nejbližších 100 K, které lze nastavit	4 000
Příkon v zapnutém stavu (P_{on}) vyjádřený ve W	13,0	Příkon v pohotovostním režimu (P_{sb}) vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	0,00
Příkon v pohotovostním režimu při připojení na komunikační síť (P_{net}) pro CLS vyjádřený ve W a zaokrouhlený na dvě desetinná místa	-	Index podání barev zaokrouhlený na nejbližší celé číslo nebo rozsah hodnot CRI, které lze nastavit	84
Vnější rozměry v mm	Výška	Spektrální složení zářivého toku v roz-	Viz obrázek na poslední straně
	Šířka		

bez případného samostatného předřadného přístroje, případných dílů pro řízení osvětlení a případných neosvětlovacích dílů	Hloubka	528	mezí 250 nm až 800 nm při plném výkonu	
Údaj o rovnocenném příkonu ^(a)		-	Pokud ano, rovnocenný příkon (W)	-
			Trichromatické souřadnice (x a y)	0,371 0,375
Parametry pro LED a OLED světelné zdroje:				
Hodnota indexu podání barev R9		10	Činitel funkční spolehlivosti	1,00
Činitel stárnutí		0,96		

(a) „-“: nepoužije se;

(b) „-“: nepoužije se;

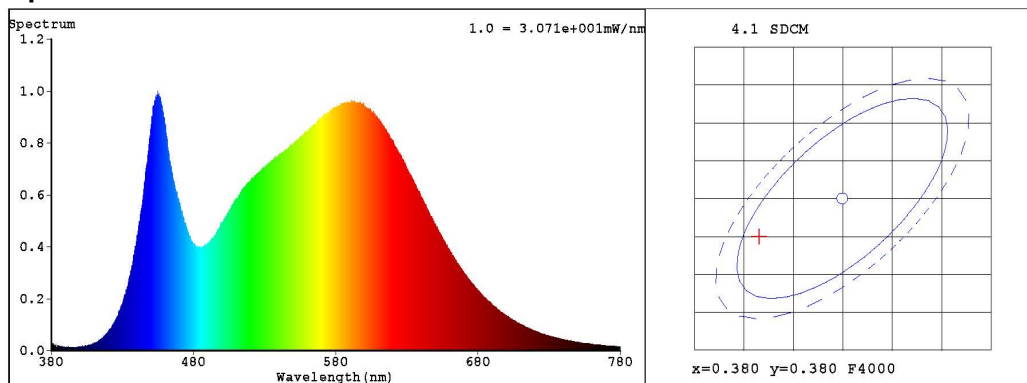
Spectrum Test Report

Sample	:		Date	:	2021-06-24
Specification	:	12367-15	Standard	:	tus
Sample No.	:	1	Instrument	:	HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer	:		Test by	:	Jarvis
Remark	:				

Test Condition

Temperature	:	25.1Deg	RH	:	55.1%
WL Range	:	380nm-780nm	IP	:	55848 (85%)
Test Mode	:	Fast Test	T	:	52 ms
Sensitivity	:	High			

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3715$ $y = 0.3750$ / $u' = 0.2199$ $v' = 0.4995$ ($duv=1.89e-03$)

CCT= 4238K Prcp WL: Ld=577.0nm Purity=24.0%

Peak WL: Lp=455nm FWHM: =31.4nm Ratio:R=17.5% G=78.2% B=4.3%

Render Index: Ra = 83.7

R1 =82 R2 =91 R3 =96 R4 =81 R5 =82 R6 =87 R7 =86

R8 =65 R9 =10 R10=78 R11=79 R12=64 R13=84 R14=98 R15=76

WHITE:ANSI_4000K

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 1737.7 lm Eff. : 134.12 lm/W Fe = 5.3714 W Scotopic:3110.7 S/P:1.7901

Photosynthetic:PPF(400-700nm):24.311 μ mol/s PRF(400-700nm):5231.5mW

Eff(PPF) (400-700nm):1.88 μ mol/s/W

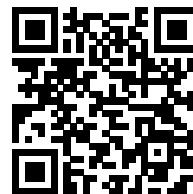
Electrical parameters

V = 61.70 V I = 0.2100 A P = 12.96 W PF = 1.000 F=0.00 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 20/08/2020



EPREL registration number: 1037213

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1037213>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Switchboard

Website:

Email: Office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3, A-9184 ,Sankt Peter
Rakousko