

Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2015 dėl šviesos šaltinių energijos vartojimo efektyvumo ženklavimo

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas: GLOBO Handels GmbH

Tiekėjo adresas: switchboard, Gewerbestrasse 3, AT

Modelio žymuo: 67247-58

Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	LED		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	MLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaičio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Taip

Gaminio parametrai

Parametras	Vertė	Parametras	Vertė
------------	-------	------------	-------

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksenos suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	58	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	F
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	5 500; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3 000 arba 4 000 arba 6 500
Ijungties veiksenos galia (P_{on}), išreikšta W	58,0	Budėjimo veiksenos galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,50
CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia (P_{net}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	80

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	900	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	400		
	Gylis	80		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,313 0,327
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	9		Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			
Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)	0,97		Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	4
Pareiškimas, kad LED šviesos šaltiniu galima pakeisti tam tikros galios fluorescencinį šviesos šaltinį be įmontuoto balastinio įtaiso	-(b)		Jei „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)	-
Mirgėjimo matas (Pst LM)	0,1		Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,1

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

Spectrum Test Report

Sample : 2021.12.16
Specification :
Sample No. :
Manufacturer : EYARN

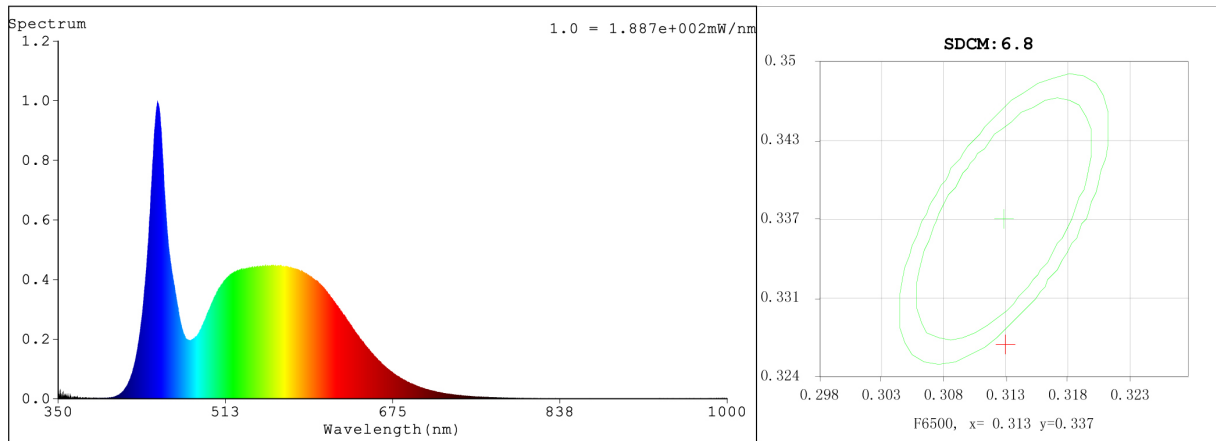
Date : 2021-12-16 08:20:54
Sam. Status :
Instrument : HAAS-2000(EVERFINE)
Test by :
Assessor : damin

Test Condition

Temperature : Deg
WL Range : 350nm-1000nm
Test Mode : Fast Test

RH : 60.0%
IP : 41799 (64%)
T : 250 ms
Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3131$ $y = 0.3270$ / $u' = 0.1989$ $v' = 0.4673$ ($duv=1.93e-03$)

CCT= 6496K Prcp WL: Ld=487.6nm Purity=7.3%

Peak WL: Lp=446nm FWHM: =21.2nm Ratio:R=13.5% G=81.3% B=5.2%

Render Index: Ra = 82.4

R1 =82 R2 =85 R3 =87 R4 =84 R5 =83 R6 =80 R7 =87

R8 =71 R9 =9 R10=64 R11=85 R12=63 R13=82 R14=93 R15=77

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 5530.6 lm Eff. : 90.53 lm/W Fe = 18.057 W

Electrical parameters

V = 230.1 V I = 0.2745 A P = 61.09 W PF = 0.9673

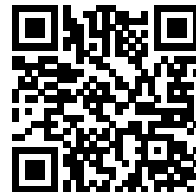
Freq=49.99 Hz

GBT5702

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Model placed on the Union market from 05/08/2021



EPREL registration number: 1105244

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1105244>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: switchboard

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: 0043 4253 32050

Address:

Gewerbestrasse 3

Austrija