

Gaminio informacijos lapas

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

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas: GLOBO Handels GmbH

Tiekėjo adresas: GLOBO Handels GmbH, Gewerbestraße 3, 9184 St. Peter, AT

Modelio žymuo: 48097-48

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:	NMLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Taip	Apgaubas:	-
Didelio skaisčio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Taip

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveiką skaičių	48	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	5 985; sfera (360°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 700 arba 2 700 arba 4 000 arba 4 000 arba 6 000 arba 6 000
Ijungties veiksenos galia (P_{on}), išreikšta W	49,1	Budėjimo veiksenos galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,40
CSL tinklinės budėjimo veiksenos galia (P_{net}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveiką skaičių, 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	105	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	575		
	Gylis	575		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)		-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,446 0,407
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė		2	Negendamumo faktorius	0,90
Šviesos srauto išlaikymo faktorius		0,96		

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

Spectrum Test Report

Sample :
Specification : 48097-48
Sample No. : 9
Manufacturer :

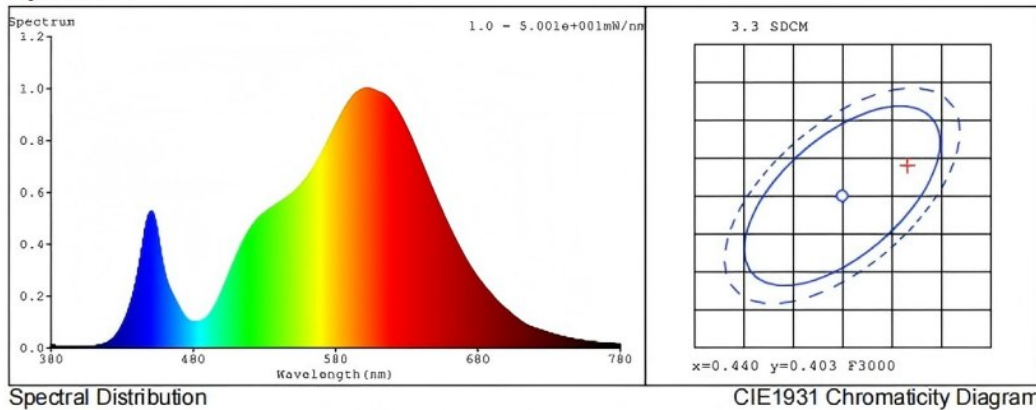
Date : 2025-08-27
Sam. Status :
Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Test by : XIAOXIN
Assessor : damin

Test Condition

Temperature : 24.5Deg
WL Range : 380nm-780nm
Test Mode : Fast Test

RH : 60.0%
IP : 52773 (81%)
T : 96 ms
Sensitivity : High

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4466$ $y = 0.4070$ / $u' = 0.2555$ $v' = 0.5240$ ($duv = -5.74e-05$)

CCT= 2867K Prcp WL: Ld=583.4nm Purity=56.2%

Peak WL: Lp=603nm FWHM: =130.7nm Ratio:R=23.6% G=74.7% B=1.7%

Render Index: Ra = 80.5

R1=79 R2=88 R3=95 R4=80 R5=78 R6=84 R7=83

R8=58 R9=2 R10=71 R11=78 R12=62 R13=81 R14=97 R15=72

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 5985.5 lm Eff. : 121.82 lm/W Fe = 7.1708 W

Electrical parameters

V = 220.0 V I = 0.2303 A P = 49.13 W PF = 0.9690 F=49.99 Hz

EVERFINE CORPORATION

<http://www.everfine.cn>

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 04/09/2025.



EPREL registracijos numeris: 2462434

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2462434>

Tiekėjas: Globo Handels GmbH (Gamintojas)

Interneto svetainė:

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: GLOBO Handels GmbH

Interneto svetainė:

E. pašto adresas: office@globo-lighting.com

Telefonas: +43425332050

Adresas:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austrija