

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

Modelio žymuo: 48469

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 skaičiaus šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Taip

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksmas suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	36	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	4 275; 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 veiksmos galia (P_{on}), išreikšta W	36,0	Budėjimo veiksmos galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
CSL tinklinės budėjimo veiksmos 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	500	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	500		
	Gylis	35		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jeigu „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,440 0,403
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	11		Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,90			
Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)	0,99		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)		Jeigu „taip“, pareiškimas dėl pakeičiamo šviesos šaltinio galios (W)	-
Mirgėjimo matas (Pst LM)	0,0		Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,0

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

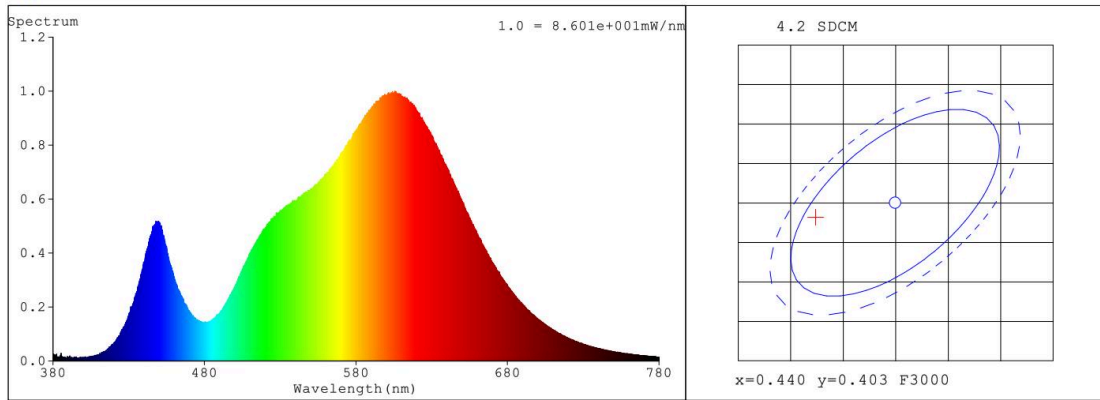
Spectrum Test Report

Sample :	Date : 2025-05-08
Specification :	Standardtus :
Sample No. : 8	Instrument : HaasSuite(EVERFINE)
Manufacturer :	Test by : Allen
Assessor :	
Remark :	

Test Condition

Temperature : 25.0Deg	RH : 63%
WL Range : 380nm-780nm	IP : 48461 (74%)
Test Mode : Fast Test	T : 39 ms
Sensitivity : High	

Spectrum



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4324$ $y = 0.4012$ / $u' = 0.2489$ $v' = 0.5196$ ($duv = -4.26e-04$)
 CCT= 3054K Prcp WL: Ld=582.8nm Purity=50.2%
 Peak WL: Lp=606nm FWHM: =137.0nm Ratio:R=22.7% G=75.2% B=2.2%

Render Index: Ra = 82.6

R1 =81 R2 =89 R3 =95 R4 =82 R5 =81 R6 =86 R7 =85
 R8 =62 R9 =11 R10=73 R11=82 R12=68 R13=83 R14=97 R15=75
 WHITE:ANSI_3000K

Photometric & Radiometric Parameters

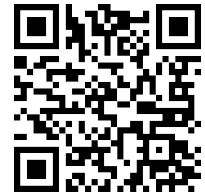
Flux = 4275.4 lm Eff. : 117.26 lm/W Fe = 12.973 W

Electrical parameters

V = 229.99 V I = 0.1649 A P = 36.46 W PF = 0.9610 F=49.99 Hz

Guangdong GTG Testing Technology Co., Ltd.

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 19/05/2025.



EPREL registracijos numeris: 2362826

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2362826>

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:

Gewerbstraße 3

9184 St. Peter

Austrija