

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: 67266H

Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	NO		
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:	Ne

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksenos suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	28	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	3 372; 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
Ijungties veiksenos galia (P_{on}), išreikšta W	28,4	Budėjimo veiksenos galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
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	82

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	2	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	8		
	Gylis	1 000		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,432 0,402
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	1		Negendamumo faktorius	1,00
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			
Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)	0,90		Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	1
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)	1,0		Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,4

(a) „-“ – netaikoma.

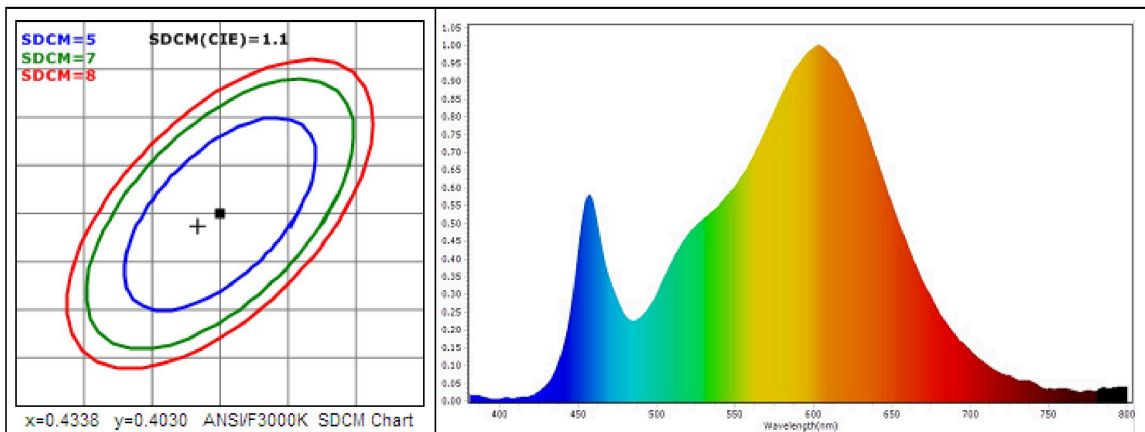
(b) „-“ – netaikoma.

Spectral test report for lamp

Product type : Test time : 2021-9-18 15:13:54
 Product No. : Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
 Manufacturer : 67266H Operator :

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.4316$ $y=0.4014$ $u=0.2482$ $v=0.3464$ $u^*=0.2482$ $v^*=0.5196$
 Color temperature: 3075K (duv=-0.0003) Color difference: SDCM(CIE)=1.1 Main Wl: $\lambda_d=485.02$ nm Purity: 0.04
 Peak wavelength: $\lambda_p=602.4$ nm Centroid wavelength: 579.1 nm FWHM: $\Delta\lambda_p=128.2$ nm Color ratio: R=0.241 G=0.733 B=0.026
 Color rendering index : Ra=82.21 Color Fidelity: Rf=83.38 Color Gamut: Rg=94.31
 R1=77.7 R2=89.1 R3=98.7 R4=83.7 R5=85.5 R6=92.0 R7=77.6 R8=53.1
 R9=1.5 R10=77.2 R11=82.2 R12=70.4 R13=80.2 R14=100.0 R15=69.4



Optical Parameter

Luminous flux: 3372.22 lm luminous efficiency: 118.45 lm/w Radiant flux: 10.317 W
 Energy efficiency index(EEI): 0.115 Energy efficiency class: A+ (EU 874/2012)
 Mesoptic vision flux(lm): USP=4869.861 MOVE=2975.788 MES1=2660.083 MES2=2655.49

Electrical Parameter

Voltage(V): 230.09 Current(A): 0.1430 Watte(W): 28.470 Power factor: 0.9450

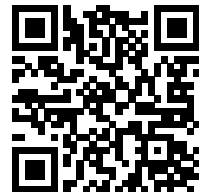
Test Infomation

Temperature : Deg C Humidity :
 Test range : 380-800nm : 1nm Peak AD. : 50090 (76.4%)
 Preheat time : 10(min) Integral time. : 58.04 (ms)

MEASUREFINE

Hangzhou HuiPu Instrument Co., Ltd. <http://www.measurefine.com>

Model placed on the Union market from 05/01/2022



EPREL registration number: 1373894

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1373894>

Supplier: Globo Handels GmbH (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: GLOBO Handels GmbH

Website:

Email: office@globo-lighting.com

Phone: +43425332050

Address:

Gewerbestraße 3

9184 St. Peter

Austrija