

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 , AT

Modelio žymuo: 67201SH-30

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:	Ne

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	32	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	3 377; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3 000
Ijungties veiksmo galia (P_{on}), išreikšta W	29,5	Budėjimo veiksmo galia (P_{sb}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	0,00
CSL tinklinės budėjimo veiksmo galia (P_{net}), išreikšta W ir suapvalinta iki šimtųjų	-	Spalvų perteikimo rodiklis, suapvalintas iki artimiausio sveikojo skaičiaus, arba CRI verčių, kurias galima nustatyti, intervalas	83

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	600	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	600		
	Gylis	1 200		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,430 0,400
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	9		Negendamumo faktorius	0,90
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	0,96			
Iš elektros tinklo maitinamų LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Poslinkio koeficientas (cos φ1)	0,93		Spalvos pastovumas Makadamo elipsės slenksčių skaičiumi	2
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)	0,8		Stroboskopinio efekto matas (SVM)	0,1

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

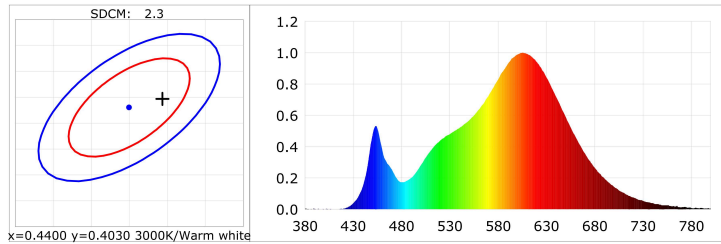
Lightsource Test Report

Product Information

Product Type: 67201SH--30 3000k Product Number: 3

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.4444$ $y=0.4046$ $u(u')=0.2551$ $v=0.3485$ $v'=0.5227$
 CCT: $T_c=2883K$ ($duv=-0.00072$) Color Ratio: $R=0.239$ $G=0.736$ $B=0.024$
 Peak Wavelength: 605.3nm Half Bandwidth: 122.3nm
 Dominant Wavelength: 583.6nm Color Purity: 0.548
 CRI: Ra: $R_a=83.2$, $avgR(1\sim14)=78.1$, $avgR(1\sim15)=77.8$
 R1 =82 R2 =92 R3 =96 R4 =82 R5 =83 R6 =91 R7 =81 R8 =59
 R9 =9 R10=82 R11=81 R12=72 R13=85 R14=99 R15=74
 Color Quality Scale: $Q_a=82.8$, $Q_f=84.5$, $Q_p=84.5$, $Q_g=91.7$
 Q1 =78 Q2 =94 Q3 =83 Q4 =80 Q5 =83 Q6 =84 Q7 =84 Q8 =86
 Q9 =95 Q10=90 Q11=87 Q12=84 Q13=83 Q14=73 Q15=75



Photometric Parameters

Luminous Flux: 3377.17 lm Efficiency: 114.56 lm/W Radiant Power: 10.253 W
 EEI: 0.12 Energy Efficiency Class: A+ (EU 874-2012)

Electric Parameters

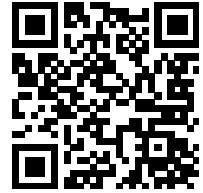
Voltage: 231.00V Current: 0.1360A Power: 29.48W
 Power Factor: 0.9400 Frequency: 49.99Hz

Test Information

Scan Range: 380~800:1nm Photometric Method: sphere-spectroradiometer
 Stabilization Time: 1 Min Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4T
 Max of Signal: 45050 (3548) CCD Integration Time: 307.89 ms

Condition: Tx:32.4°C, Ti:29.2°C, R.H.:60% Test Device: Inventfine CMS-2S (Plus)
 Test Lab: Test Time: 2021-08-31 19:17:41
 Operator: Inspector:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 30/07/2020



EPREL registracijos numeris: 862183

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/862183>

Tiekėjas: Globo Handels GmbH (Importuotojas)

Interneto svetainė:

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: switchboard

Interneto svetainė:

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

Telefonas: 0043 4253 32050

Adresas:

Gewerbstrasse

Austrija