

Gaminio informācijas lapas

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

Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas: Baltik Gaisma

Tiekėjo adresas: Baltik Gaisma, Lizuma iela 5F, Rīga, LV

Modelio žymuo: K39237

Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	LED chip		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	NMLS	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 veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	45	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	E
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	5 589; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	4 000
Ijungties veiksmo galia (P_{on}), išreikšta W	45,0	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	85

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	50	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	800		
	Gylis	145		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,368 0,378
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	34		Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	-			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

Lightsource Test Report

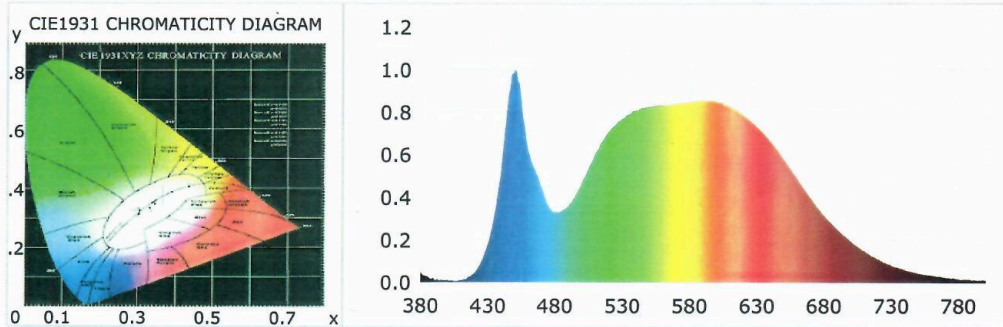
Product Information

Product Category: K39237

Product Number: 5

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.3681$ $y=0.3782$ $u(u')=0.2165$ $v=0.3336$ $v'=0.5004$
 CCT: $T_c=4359K$ ($duv=0.00451$) Color Ratio: $R=0.174$ $G=0.788$ $B=0.038$
 Peak Wavelength: 450nm Half Bandwidth: 27.9nm
 Dominant Wavelength: 575.0nm Color Purity: 0.240
 CRI: R_i : $R_a=85.8$
 $R_1=84$ $R_2=89$ $R_3=91$ $R_4=86$ $R_5=84$ $R_6=84$ $R_7=92$ $R_8=76$
 $R_9=34$ $R_{10}=72$ $R_{11}=84$ $R_{12}=61$ $R_{13}=85$ $R_{14}=95$ $R_{15}=81$



Photometric Parameters

Luminous Flux: 5589.3 lm

Efficiency: 124.21 lm/W

Radiant Power: 17.833 W

Electric Parameters

Voltage: 221.60V

Current: 0.4210A

Power: 45.00W

Power Factor: 0.4800

Frequency: 60.00Hz

Test Information

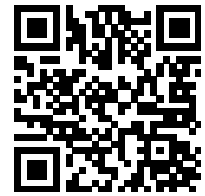
Scan Range: 380nm~800nm:1nm
 Stabilization Time: 0 Min
 Max of Signal: 44908 (3540)

Photometric Method:
 Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4T
 CCD Integration Time: 115.97 ms

Condition: $T_x=33.8^{\circ}C$, $T_i=28.3^{\circ}C$
 Test Lab:
 Operator:

Test Device: Inventfine CMS-2S (Plus)
 Test Time: 2022-11-02 14:39:12
 Inspector:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 15/01/2023



EPREL registracijos numeris: 1397638

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1397638>

Tiekėjas: SIA "BALTİK GAISMA" (Importuotojas)

Interneto svetainė:

Klientų aptarnavimo tarnyba:

Pavadinimas: Baltik Gaisma

Interneto svetainė:

E. pašto adresas: info@baltikgaisma.com

Telefonas: +37167552655

Adresas:

Lizuma iela 5F

Rīga

Latvija