

Gaminio informacijos lapas

KOMISIJOS 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: K39338B/1W

Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	LED	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	LED strip		
Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo:	NMLS	Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS):	Ne
Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis:	Ne	Apgaubas:	-
Didelio skaisčio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Ne

Gaminio parametrai

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

Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	16	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	1 181; 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 veiksenos galia (P_{on}), išreikšta W	16,0	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	84

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	290	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	140		
	Gylis	230		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)		-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,373 0,366
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė		18	Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius		-		

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

杭州创惠仪器有限公司
www.inventfine.cn
Tel: 86-571-88091262
Fax: 86-571-88262100



Lightsource Test Report

Product Information
Product Number: K393388/1W
Manufacturer: KingKing Lighting Factory

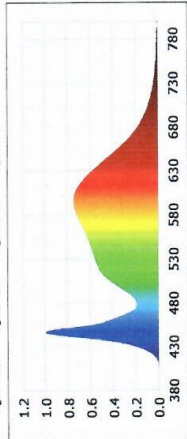
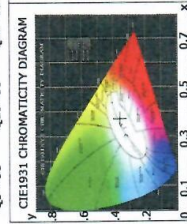
CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.3739$ $y=0.3666$ $u(u^*)=0.2249$ $v=0.3307$ $v^*=0.4960$
CCT: $T_c=4110K$ ($duv=0.00289$)
Color Ratio: $R=0.184$ $G=0.781$ $B=0.035$
Peak Wavelength: 447.3nm
Half Bandwidth: 19.2nm
Color Purity: 0.222
TM30: $Rf=83$, $Rg=99$
CRI: $Ra=84.1$

R1=84	R2=89	R3=92	R4=85	R5=84	R6=84	R7=86	R8=69
R9=18	R10=73	R11=85	R12=65	R13=85	R14=95	R15=79	

Color Quality Scale: $Qa=82.3$, $Qb=84.8$, $Qc=96.1$

Q1=84	Q2=97	Q3=77	Q4=76	Q5=83	Q6=85	Q7=86	Q8=90
Q9=96	Q10=86	Q11=83	Q12=83	Q13=84	Q14=75	Q15=78	



Photometric Parameters

Luminous Flux: 1181.15 lm
EEL: 0.18
Efficiency: 73.36 lm/W
Energy Efficiency Class: A (EU 874-2012)
Radiant Power: 3.659 W

Electric Parameters

Voltage: 227.30V
Power Factor: 0.4060
Current: 0.1740A
Frequency: 49.56Hz
Power: 16.10W

Test Information

Scan Range: 380-800nm
Scan Rate: 10nm/s
Spectral Resolution: 1nm
ALC: 1.0000
Max of Signal: 44004 (2402)
Photometric Method: sphere-spectroradiometer
Photometric Condition: Sphere diameter: 100mm, 411
CCD Integration Time: 161.53 ms

Condition: $T_x:0.0^{\circ}C$, $T_l:0.0^{\circ}C$, R.H.:60%
Test Lab: KingKing Lighting Factory
Operator: 郭玲

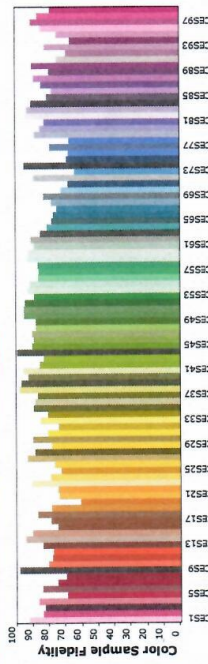
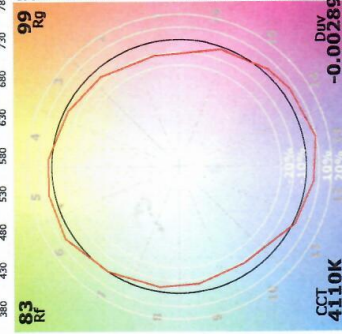
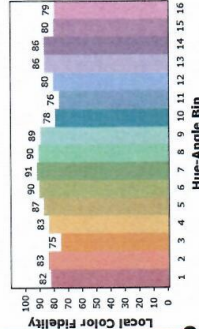
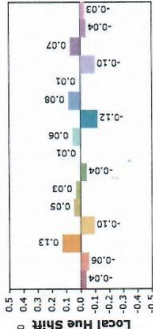
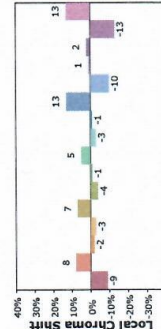
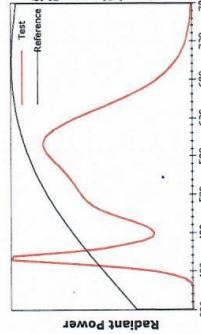
Test Device: Inventfine CMS-25 (Plus)
Test Time: 2024-11-26 16:14:28
Inspector:

杭州创惠仪器有限公司
www.inventfine.cn
Tel: 86-571-88091262
Fax: 86-571-88262100



IES TM-30-18 Color Rendition Report

Product Information
Product Number: K393388/1W
Manufacturer: KingKing Lighting Factory



Condition: $T_x:0.0^{\circ}C$, $T_l:0.0^{\circ}C$, R.H.:60%
Test Lab: KingKing Lighting Factory
Operator: 郭玲

Test Device: Inventfine CMS-25 (Plus)
Test Time: 2024-11-26 16:14:28
Inspector:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 29/01/2025



EPREL registracijos numeris: 2167295

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2167295>

Tiekėjas: Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "BALTIK G AISMA" (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