

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: K39229-3+3

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 veiksenos suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	126	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	7 870; 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	126,0	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	83

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	230	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	580		
	Gylis	580		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,377 0,384
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	9		Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	-			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Lighting Measure Report

Color Parameter

Chroma Coordinate: $x=0.3774$ $y=0.384$ $u=0.2203$ $v=0.3362$

Chroma Coordinate: $u'=0.2203$ $v'=0.5043$

CCT.: CCT=4133K Dominant: $d=575.8\text{nm}$ Barycenter: $b=568\text{nm}$ Peak Wavelength: $p=451.6\text{nm}$

FWHM: 22.15nm Purity: $Pe=28.5\%$ Red Ratio: $R=0.177$ Green Ratio: $G=0.787$ Blue Ratio: $B=0.037$

Color CRI.: $Ra=83.46$

R 1=81	R 2=89	R 3=95	R 4=83	R 5=81	R 6=85	R 7=88
R 8=66	R 9=9	R10=73	R11=81	R12=59	R13=83	R14=98
R15=75						

Luminosity Parameter

Luminous Flux(380-780nm): 7870.35lm Optical Power(380-780nm): 23.68W Efficient(380-780nm): 146.3lm/W

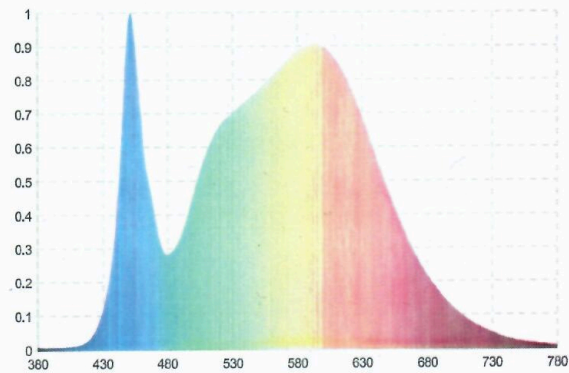
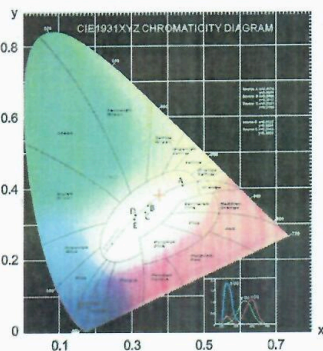
Electric Parameter

Voltage: $U=220.4\text{V}$ Current: $I=484\text{mA}$ Power: $P=53.81\text{W}$ PF: $PF=0.495$

Device State

Wavelength Range: 380nm-780nm Wavelength Interval: 1nm

CIE1931 Chroma Figure



Product Model: K39229-3+3

Sample No.: 1

Test Cond: $Tg=24.2\text{Cels}$ $Ta=24.6\text{Cels}$ $RH=60\%$

Test Date: 2023-6-29

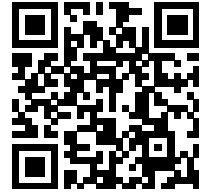
Manufacturer: V

Product Category: 1

Measure Device: Volnic X10 Series CCD Spectrum System

Operator(Sign): _____

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 15/08/2023



EPREL registracijos numeris: 1645190

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1645190>

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