

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: D3049

Šviesos šaltinio tipas:

Naudojama apšvietimo technologija:	kita	Nekryptinis ar kryptinis:	nekryptinis
Šviesos šaltinio cokolio tipas (arba kita elektrinė sąsaja)	LED strip 3W		
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	3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{se}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	50; 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	3,0	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	69

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	40	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	100		
	Gylis	100		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)		-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,390 0,380

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Lighting Measure Report

Color Parameter

Chroma Coordinate:x=0.391 y=0.3886 u=0.2273 v=0.3388 Duv=0.0026

Chroma Coordinate:u'=0.2273 v'=0.5082

CCT.:CCT=3815K Dominant: d=579.2nm Barycenter: b=569nm Peak Wavelength: p=587.9nm

FWHM: 128.5nm Purity:Pe=33.95% Red Ratio:R=0.171 Green Ratio:G=0.813 Blue Ratio:B=0.017

Color CRI:Ra=69.76 AvgR(1~14)=59.36 AvgR(1~15)=59.4

R 1=67 R 2=75 R 3=83 R 4=71 R 5=67 R 6=66 R 7=78

R 8=51 R 9=-36 R 10=42 R 11=68 R 12=41 R 13=68 R 14=90

R15=60

GAI: GAI_EES=66.74,GAI_BB8=88.12,GAI_BB15=88.12

Luminosity Parameter

Luminous Flux(380-780nm):132.798lm Optical Power(380-780nm):0.329W Efficient(380-780nm):50.69lm/W

EEL: 0.1574 Energy Class: A+(EU874-2012)

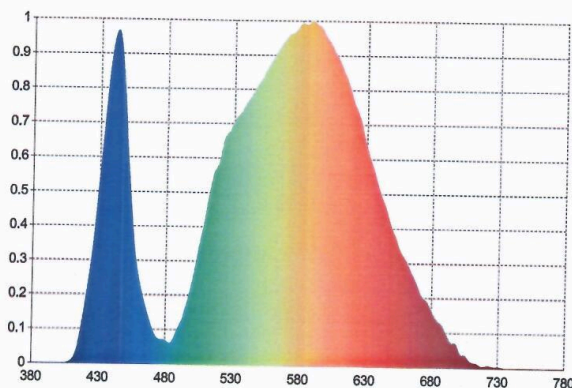
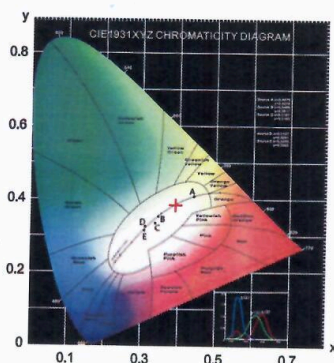
Electric Parameter

Voltage: U=230.9V Current: I=23mA Power: P=2.62W PF: PF=0.492

Device State

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

CIE1931 Chroma Figure



Standard:LM-79-08

Product Model: 4000K

Sample No.: 1

Test Cond:Tg=20Cels Ta=20Cels RH=60.0%

Test Date: 2021-12-21 16:9:57

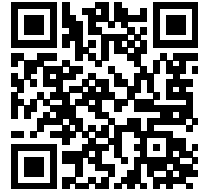
Manufacturer: PLD

Product Category: LED

Measure Device: Volnic X-10 Series CCD Spectrum System

Operator(Sign): _____

Model placed on the Union market from 20/09/2014



EPREL registration number: 1109493

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1109493>

Supplier: SIA "BALTIK GAISMA" (Importer)

Website:

Customer care service:

Name: Baltik Gaisma

Website:

Email: info@baltikgaisma.com

Phone: +37167552655

Address:

Lizuma iela 5F

Riga

Latvija