

# 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:** D4259 CL

## 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 veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	3	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{se}$ ), 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 veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	3,0	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	69

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	20	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	95		
	Gylis	95		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>		-	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)

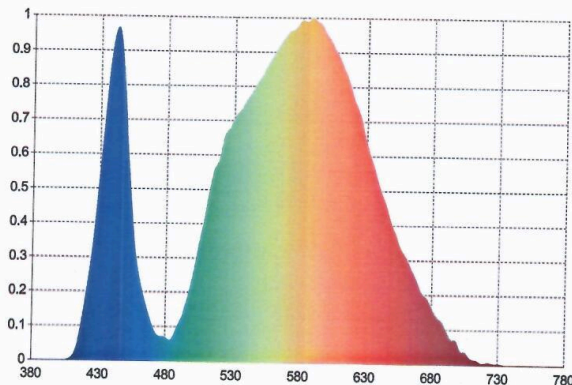
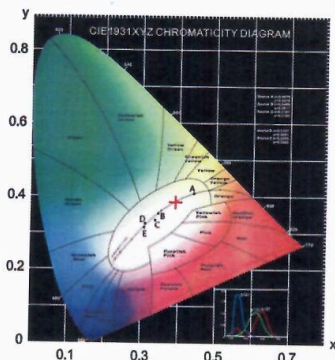
### Electric Parameter

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

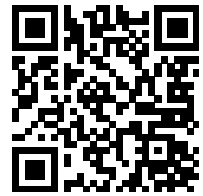
Manufacturer: PLD

Product Category: LED

Measure Device: Volnic X-10 Series CCD Spectrum System

Operator(Sign): \_\_\_\_\_

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 29/07/2017



**EPREL registracijos numeris:** 1109474

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1109474>

**Tiekėjas:** SIA "BALTİK GAISMA" (Importuotojas)

**Interneto svetainė:**

**Klientų aptarnavimo tarnyba:**

**Pavadinimas:** Baltik Gaisma

**Interneto svetainė:**

**E. pašto adresas:** [info@baltikgaisma.com](mailto:info@baltikgaisma.com)

**Telefonas:** +37167552655

**Adresas:**

Lizuma iela 5F

Rīga

Latvija