

# 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:** K39130-6+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:	Taip

## Gaminio parametrai

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

## Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	126	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	9 828; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3 000 arba 6 000
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	72

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	150	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutinia-me puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	850		
	Gylis	850		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,368 0,366
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	-14		Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	-			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Volnic Ltd. Electrical Co. Ltd.

www.volnic.cn Tel:0571-88858219 Fax:0571-88866377

## Lighting Measure Report

### Color Parameter

Chroma Coordinate:  $x=0.3685$   $y=0.3668$   $u=0.2211$   $v=0.3302$   $Duv=0.0009$

Chroma Coordinate:  $u'=0.2211$   $v'=0.4954$

CCT.: CCT=4276K Dominant:  $d=579.2\text{nm}$  Barycenter:  $b=563\text{nm}$  Peak Wavelength:  $p=440.6\text{nm}$

FWHM:  $22.92\text{nm}$  Purity:  $Pe=20.65\%$  Red Ratio:  $R=0.164$  Green Ratio:  $G=0.816$  Blue Ratio:  $B=0.02$

Color CRI.:  $Ra=72.09$   $AvgR(1\sim14)=63$   $AvgR(1\sim15)=63.27$

R 1=72 R 2=76 R 3=78 R 4=74 R 5=72 R 6=67 R 7=78

R 8=60 R 9=-14 R 10=42 R 11=74 R 12=45 R 13=71 R 14=87

R 15=67

GAI:  $GAI\_EES=79.32$ ,  $GAI\_BB8=95.61$ ,  $GAI\_BB15=97.88$

### Luminosity Parameter

Luminous Flux(380-780nm):  $2272.74\text{lm}$  Optical Power(380-780nm):  $6.908\text{W}$  Efficient(380-780nm):  $34.17\text{lm/W}$

Energy Class: G (EU)2019/2015

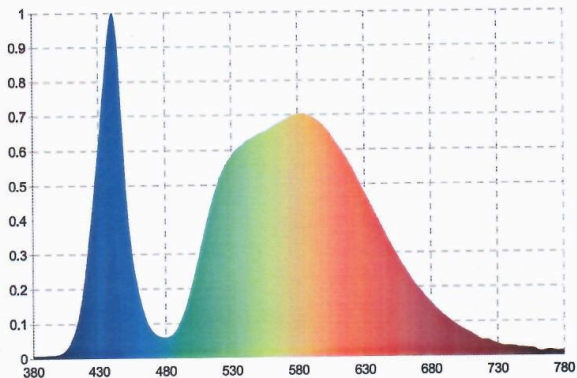
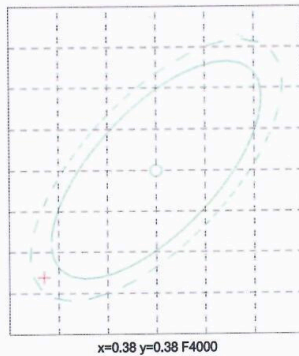
### Electric Parameter

Voltage:  $U=220.1\text{V}$  Current:  $I=574.3\text{mA}$  Power:  $P=66.51\text{W}$  PF:  $PF=0.5262$  Freq:  $49.99\text{Hz}$  DF=0

### Device State

Wavelength Range:  $380\text{nm}\sim780\text{nm}$  Wavelength Interval:  $1\text{nm}$

SDCM: 5.675



### LM-79

Product Model: K39130-6+3 126W

Sample No.: 2

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

Test Date: 2021-11-17 16:32:33

Manufacturer: volnic

Product Category: LED

Measure Device: Volnic X-10 Series CCD Spectrum System

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

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 08/07/2018



**EPREL registracijos numeris:** 1092121

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1092121>

**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