

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: PRD-C0504

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 veiksmo suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	36	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	2 880; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3200...6400
Ijungties veiksmo galia (P_{on}), išreikšta W	36,0	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	86

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	80	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	500		
	Gylis	500		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,371 0,368
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	19		Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	-			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Lighting Measure Report

Color Parameter

Chroma Coordinate:x=0.3713 y=0.368 u=0.2225 v=0.3309 Duv=0.0013

Chroma Coordinate:u=0.2225 v=0.4963

CCT.:CCT=4200K Dominant: d=578.9nm Barycenter: b=567nm Peak Wavelength: p=449.8nm

FWHM: 27.5nm Purity:Pe=21.85% Red Ratio:R=0.182 Green Ratio:G=0.779 Blue Ratio:B=0.04

Color CRI.:Ra=86.03 AvgR(1~14)=80.36 AvgR(1~15)=80.33

R 1=85	R 2=91	R 3=96	R 4=86	R 5=85	R 6=88	R 7=87
R 8=69	R 9=19	R 10=79	R 11=86	R 12=69	R 13=87	R 14=98
R 15=80						

GAI: GAI_EES=78.34,GAI_BB8=95.63,GAI_BB15=95.63

Luminosity Parameter

Luminous Flux(380-780nm):6442.43lm Optical Power(380-780nm):17.93W Efficient(380-780nm):91.85lm/W

EEL: 0.1483 Energy Class: A+(EU874-2012)

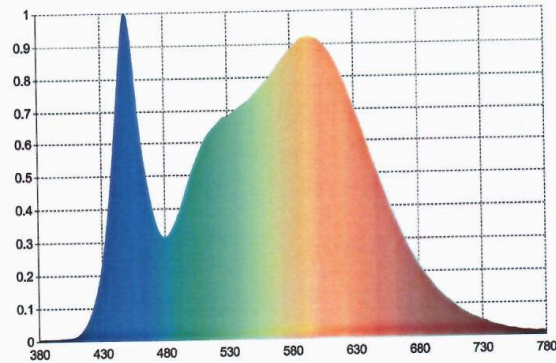
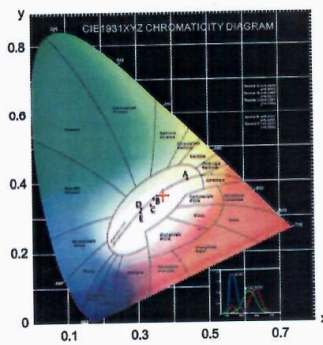
Electric Parameter

Voltage: U=231V Current: I=490mA Power: P=70.14W PF: PF=0.618

Device State

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

CIE1931 Chroma Figure

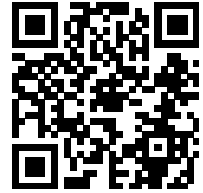


Standard:LM-79-08

Product Model: PRD-C 0504 72W 4200k
 Sample No.: 1
 Test Cond:Tg=20Cels Ta=20Cels RH=60.0%
 Test Date: 2022-6-9 8:35:46

Manufacturer: PLD
 Product Category: L
 Measure Device: Volnic X-10 Series CCD Spectrum System
 Operator(Sign): _____

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 10/09/2022



EPREL registracijos numeris: 1296852

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1296852>

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