

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-C0497S

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	119	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas (Φ_{use}), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	9 520; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	2 700 arba 4 200 arba 6 400
Ijungties veiksenos galia (P_{on}), išreikšta W	119,0	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	84

Išoriniai matmenys be atskiro valdymo įtaiso, apšvietimo valdymo elementų ir apšvietimo funkcijos neatliekančių dalių, jei jų yra, milimetrais	Aukštis	65	Spektrinis galios pasiskirstymas 250–800 nm diapazone esant pilnutinei apkrovai	Žr. paskutiniajame puslapyje pateiktą atvaizdą.
	Plotis	585		
	Gylis	585		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios ^(a)	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,385 0,383
LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	13		Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	-			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.



Lighting Measure Report

Color Parameter

Chroma Coordinate:x=0.3851 y=0.3831 u=0.2256 v=0.3367 Duv=0.0017

Chroma Coordinate:u'=0.2256 v'=0.505

CCT.:CCT=3924K Dominant: d=579.2nm Barycenter: b=571nm Peak Wavelength: p=594.4nm

FWHM: 153.9nm Purity:Pe=30.51% Red Ratio:R=0.186 Green Ratio:G=0.779 Blue Ratio:B=0.034

Color CRI.:Ra=84.55 AvgR(1~14)=78.5 AvgR(1~15)=78.33

R 1=83 R 2=89 R 3=95 R 4=85 R 5=83 R 6=86 R 7=87

R 8=67 R 9=13 R10=75 R11=85 R12=69 R13=84 R14=98

R15=76

GAI: GAI_EES=71.54,GAI_BB8=92.16,GAI_BB15=92.16

Luminosity Parameter

Luminous Flux(380-780nm):5855.81lm Optical Power(380-780nm):15.91W Efficient(380-780nm):74.63lm/W

EEL: 0.1825 Energy Class: A(EU874-2012)

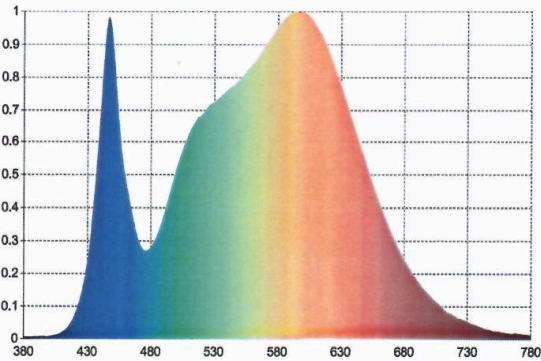
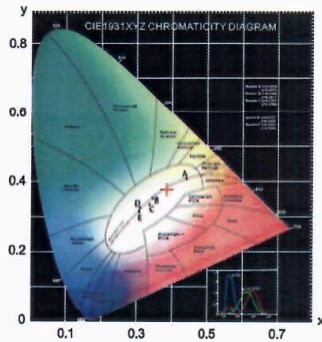
Electric Parameter

Voltage: U=231.1V Current: I=528mA Power: P=78.46W PF: PF=0.642

Device State

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

CIE1931 Chroma Figure



Standard:LM-79-08

Product Model: PRD-C 0497S 3000K+6400K

Sample No.: 1

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

Test Date: 2022-4-22 15:42:57

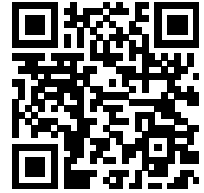
Manufacturer: PLD

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: 1296727

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1296727>

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