

# 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:** MX55520-850

## 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 skaičio šviesos šaltinis:	Ne		
Skydas nuo akinimo:	Ne	Pritemdomasis:	Taip

## Gaminio parametrai

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

## Bendrieji gaminio parametrai

Ijungties veiksenos suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	96	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	G
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{se}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	8 174; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3000...6500
Ijungties veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	96,0	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	76

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	850		
	Gylis	600		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,361 0,367
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	6		Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	-			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

### Spectrum Test Report

Sample : LED Ceiling Light  
 Specification : MX-55520-850  
 Sample No. : 04  
 Manufacturer :

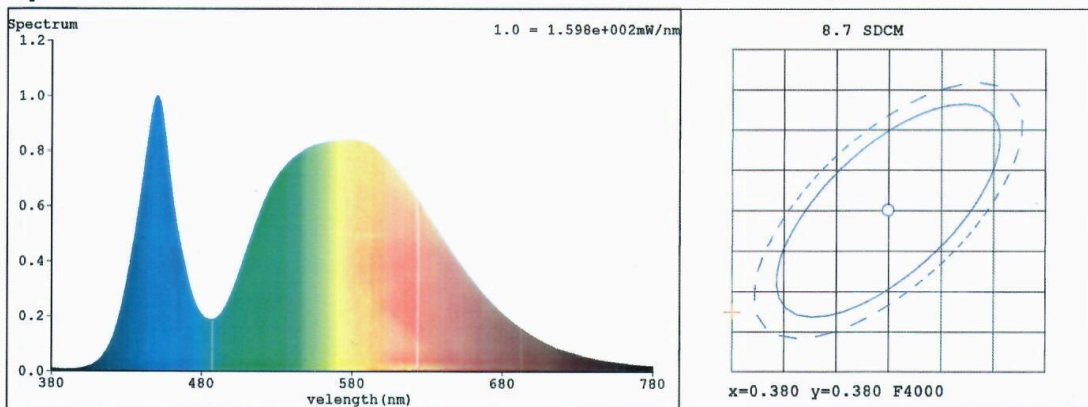
Date : 2022-07-12 15:35:10  
 Sam. Status :  
 Instrument : HaasSuite(EVERFINE)  
 Test by :  
 Assessor : damin

#### Test Condition

Temperature : 25.3Deg  
 WL Range : 380nm-780nm  
 Test Mode : Fast Test

RH : 65.0%  
 IP : 51785 (79%)  
 T : 19 ms  
 Sensitivity : High

#### Spectrum



Spectral Distribution

CIE1931 Chromaticity Diagram

#### Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate:  $x = 0.3615$   $y = 0.3674$  /  $u' = 0.2163$   $v' = 0.4946$  ( $duv=1.63e-03$ )  
 CCT=4496K Prcp WL: Ld=575.7nm Purity=18.8%  
 Peak WL: Lp=450nm FWHM: 28.9nm Ratio: R=15.9% G=81.0% B=3.1%

Render Index: Ra = 76.1

R1 =74 R2 =81 R3 =85 R4 =76 R5 =73 R6 =72 R7 =85  
 R8 =63 R9 =6 R10=53 R11=71 R12=47 R13=75 R14=91 R15=70

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_4500K

#### Photometric & Radiometric Parameters

Flux =8174.9 lm Eff. : 56.09 lm/W Fe =24.998 W

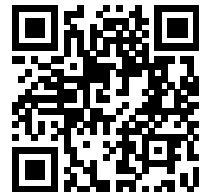
#### Electrical parameters

V =231.3 V I =1.193 A P =145.8 W PF =0.5284 F=49.99 Hz

**EVERFINE CORPORATION**

<http://www.everfine.cn>

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 25/09/2022



**EPREL registracijos numeris:** 1314879

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1314879>

**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