

# 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

## 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 veikseną suvartojamos energijos kiekis (kWh/1 000 h), suapvalintas iki artimiausio didesnio sveikojo skaičiaus	84	Energijos vartojimo efektyvumo klasė	F
Naudingasis šviesos srautas ( $\Phi_{use}$ ), nurodant, ar tai sferinis (360°), plataus kūgio (120°) ar siauro kūgio (90°) srautas	7 841; platus kūgis (120°)	Susietoji spalvinė temperatūra, suapvalinta iki artimiausio 100 K, arba susietosios spalvinės temperatūros, kurią galima nustatyti, suapvalintos iki artimiausio 100 K, intervalas	3 200 arba 6 500
Ijungties veiksenos galia ( $P_{on}$ ), išreikšta W	84,0	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	70

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	460		
	Gylis	670		
Pareiškimas dėl lygiavertės galios <sup>(a)</sup>	-	-	Jei „taip“, lygiavertė galia (W)	-
			Spalvių koordinatės (x ir y)	0,376 0,375
<b>LED ir OLED šviesos šaltinių parametrai</b>				
Spalvų perteikimo rodiklio R9 vertė	70		Negendamumo faktorius	-
Šviesos srauto išlaikymo faktorius	-			

(a) „-“ – netaikoma.

(b) „-“ – netaikoma.

## 光源光电测试报告

### 产品信息

产品型号: 55520

产品编号: 12B5C28

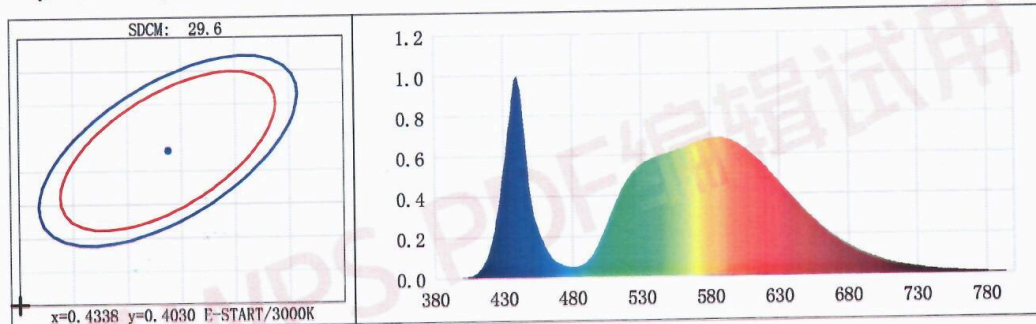
### 色度参数

色品坐标:  $x=0.3765$   $y=0.3757$   $u(u')=0.2229$   $v=0.3337$   $v'=0.5005$   
 相关色温:  $T_c=4103K$  ( $duv=0.00070$ ) 色比:  $R=0.167$   $G=0.816$   $B=0.017$   
 峰值波长:  $439.7nm$  半宽度:  $18.9nm$  主波长:  $578.3nm$  色纯度:  $0.257$   
 显色指数:  $R_a=70.7$  TM30:  $R_f=66$ ,  $R_g=98$   

$R1=70$	$R2=74$	$R3=78$	$R4=73$	$R5=70$	$R6=66$	$R7=78$	$R8=57$
$R9=20$	$R10=40$	$R11=72$	$R12=43$	$R13=70$	$R14=87$	$R15=64$	

 颜色质量量表:  $Q_a=72.5$ ,  $Q_f=70.9$ ,  $Q_p=76.5$ ,  $Q_g=94.0$   

$Q1=73$	$Q2=92$	$Q3=66$	$Q4=66$	$Q5=71$	$Q6=69$	$Q7=72$	$Q8=85$
$Q9=90$	$Q10=74$	$Q11=71$	$Q12=73$	$Q13=76$	$Q14=62$	$Q15=66$	



### 光度参数

光通量:  $7841.25 lm$   
能效指数 (EEI):  $0.20$

光效:  $69.15 lm/W$   
能效等级: A (EU 874-2012)

光辐射功率:  $23.132 W$

### 电参数

电压:  $220.70V$  电流:  $1.0510A$  功率:  $113.40W$  功率因数:  $0.4890$  频率:  $50.00Hz$

### 测试信息

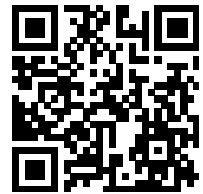
扫描范围:  $380\sim 800:1nm$   
稳定时间:  $0 Sec$   
信号最大值:  $45289 (3276)$

光度测量方法: sphere-spectroradiometer  
光度测量条件: Sphere diameter:  $1.50m$ ,  $4\pi$   
积分时间:  $63.81 ms$

测试环境:  $T_x:28.4'C$ ,  $T_i:25.6'C$ , R.H.: $60\%$   
测试单位:  
测试员:

测试设备: 创惠仪器 CMS-2S (Plus)  
测试时间: 2021-12-14 18:25:25  
核 验:

Modelis teikiamas Sąjungos rinkai nuo 16/09/2021



**EPREL registracijos numeris:** 1096373

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1096373>

**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