

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: asalite

Adresa dodávateľa: Monoki Péter, Vak Bottyán 22/a, 4033 Debrecen Hajdú-Bihar, HU

Identifikačný kód modelu: ASAL0120

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	E27		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet-la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

Všeobecné parametre výrobku:

Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	8	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	810 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	8,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	80

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	142	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	64		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,459 0,413
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	1		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,95			

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

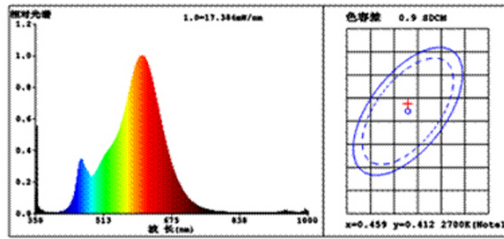
Inspection Report

Customer	常州艾创尼克	Products Description	ST64 8W 2700K
Inspection Date	2018.7.3	Inspector	

NO	Inspection item	Test report
----	-----------------	-------------

ST64 8W 2700K

光源光谱测试报告



颜色参数:
 色品坐标: $x=0.4590$ $y=0.4136$ ($u'=0.2606$ $v'=0.5284$)
 相关色温: $T_c=2736K$ (色差 $Duv=0.0012$) 主波长: $\lambda_d=583.6nm$ 色纯度: Purity=61.9%
 色比: $R=26.6\%$ $G=71.0\%$ $B=2.4\%$ 峰值波长: $\lambda_p=604.3nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_d=109.4nm$
 显色指数: $R_a=81.1$
 R1 =80 R2 =93 R3 =91 R4 =77 R5 =81 R6 =94 R7 =79
 R8 =53 R9 =1 R10=86 R11=77 R12=78 R13=84 R14=96 R15=71

光度参数:
 光通量 $\Phi_v = 785.4 lm$ 光效: $105.69 lm/W$ 辐射通量 $\Phi_e = 2.415 W$

电参数:
 电压 $V = 230.6 V$ 电流 $I = 0.05999 A$ 功率 $P = 7.431 W$ 功率因数 $PF = 0.5370$
 分级: OOT 白光分类: OOT

仪器状态: 积分时间 $T = 1350 ms$ $I_p = 50920 (78\%)$

产品型号:	产品编号: 427
测试人员:	测试日期: 2018-05-18
环境温度: 25.3℃	环境温度: 65.0℃
制造厂商:	备注: