

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: ASAL0171

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	E14		
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:	Áno		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie

Parametre výrobku

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

Všeobecné parametre výrobku:

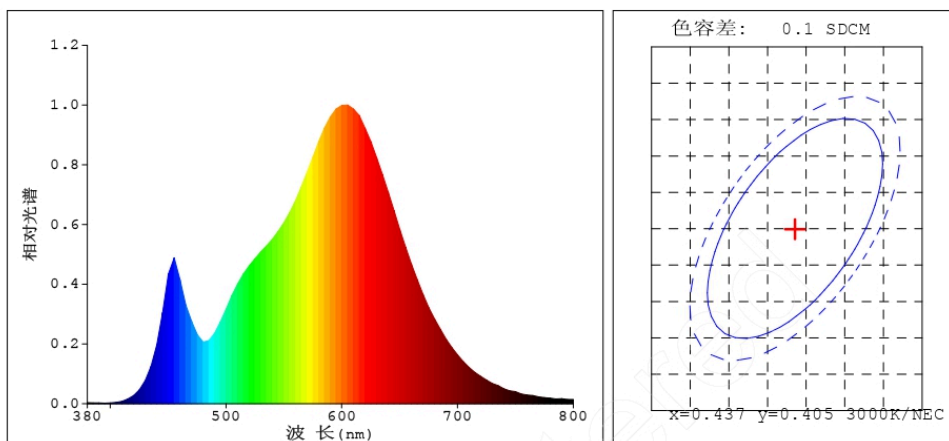
Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	7	Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	600 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nasta-viť	3 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	7,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy-jadrená vo W a zaokrúhlená na dve desa-tinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa-de CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné mies-ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nasta-viť	80

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	115	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	37		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	48
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,437 0,404
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		6	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,40		

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

电光源测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.4370$ $y=0.4049$

色品坐标: $u'=0.4370$ $v'=0.4049$ ($duv=3.16e-04$)

相关色温: $T_c=3005K$ 主波长: $\lambda_d=582.7nm$ 色纯度: $Pur=52.7\%$ 质心波长: $590.0nm$

色比: $R=24.6\%$ $G=73.0\%$ $B=2.4\%$ 峰值波长: $\lambda_p=605.0nm$ 半宽度: $\Delta\lambda_p=128.9nm$

显色指数: $Ra=82.5$

$R1=81$ $R2=91$ $R3=96$ $R4=80$ $R5=81$ $R6=90$ $R7=83$

$R8=59$ $R9=6$ $R10=80$ $R11=79$ $R12=71$ $R13=84$ $R14=98$ $R15=73$

光度参数:

光通量: $747.54 lm$ 辐射通量: $2.2876 W$ 光效: $102.5 lm/W$

电参数:

灯具电参数: $U=231.3V$ $I=0.05765A$ $P=7.291W$ $PF=0.5468$

仪器状态:

扫描范围: $380.0nm-800.0nm$ 扫描间隔: $5.0nm[0]$

参考通道: $REF=31250 (R=4)$ 最大波动: $\% = 0.022\%$

主通道峰值: $Ip=2041 (G=3, D=49)$

倍增管: $29.9^\circ C$ 测试装置: $35.4^\circ C$

产品型号: $ASA0171 T37 7W 3000K H$

产品编号: 1656

环境温度: $25.3^\circ C$

测试人员: H

软件版本: $V2.00.100$

制造厂商:

测试单位:

环境湿度: 65.0%

测试日期: $2020-08-10 14:25:22$

测试仪器: 远方PMS-50SSA_V1系统(11040002)