

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: asalite

Naslov dobavitelja: Monoki Péter, Vak Bottyán 22/a, 4033 Debrecen Hajdú-Bihar, HU

Identifikacijska oznaka modela: ASAL0180

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	NA		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Da		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zate-mnjevanja:	Ne

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	22	Razred energijske učinkovitosti	D
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	3 080 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	6 500
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	22,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	80
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		
		26	

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	1	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	181
			Kromatski koordinati (x in y)	0,314 0,342
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		15	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ 1)		0,70	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsoidih	6
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči		-(b)	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)		1,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,4

(a)-: ni relevantno;

(b)-: ni relevantno;

光通量测试报告

产品特征

产品标识:T8B105-22W6500K

制造厂商:

环境温度:25.0℃ 球内温度:25.5℃

环境湿度:65%

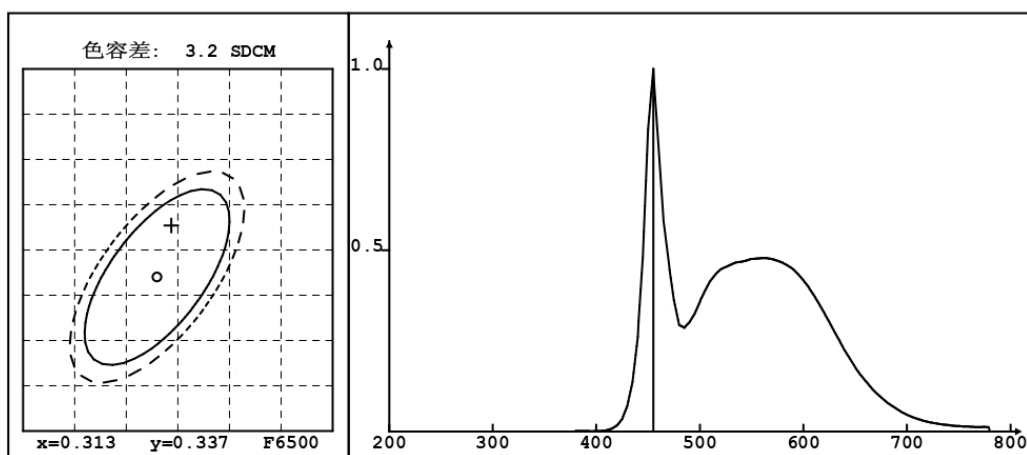
测试员:

测试日期:2020-07-03

色度参数

色品坐标: $x=0.3144$ $y=0.3427$ $u=0.1940$ $v=0.3171$ 相关色温: $T_c=6330K$ 红色比: $R=0.142$ 峰值波长: 455nm 半宽度: 23.2nm显色指数: $R_a=84.3$

R1 =83	R2 =88	R3 =91	R4 =84	R5 =81	R6 =81	R7 =92
R8 =75	R9 =15	R10=69	R11=84	R12=47	R13=84	R14=95



光度参数

光通量:3017.5lm

光效率:142.3lm/W

电量参数

电压:220.0V

电流:0.102A

功率:21.2W

功率因数:0.947

仪器状态

扫描范围:380nm-780nm

扫描间隔: 5nm

负高压: -463V

主通道增益: 3

暗电流: 16

主信号峰值: 26594

参考通道增益: 3

参考信号初值: 20834

最大波动: -0.292%

本测试系统由杭州创惠仪器有限公司研制