

# 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:** ASAL0220

**Vrsta svetlobnega vira:**

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	DLS
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:	Da

## Parametri izdelka

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

## Splošni parametri izdelka:

Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	15	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	1 400 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	4 000
Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W	15,0	Moč v stanju pripravljenosti ( $P_{sb}$ ), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,33
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		
		49	

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 <sup>(a)</sup>		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	98
			Kromatski koordinati (x in y)	0,385 0,384
<b>Parametri usmerjenih svetlobnih virov:</b>				
Vršna svetilnost (cd)		500	Kot svetlobnega snopa v stopinjah ali razpon kotov svetlobnega snopa, ki se lahko nastavi	140
<b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		19	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		
<b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Fazni faktor (cos φ1)		0,90	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsah	6
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči		.. <sup>(b)</sup>	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)		1,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,4

<sup>(a)</sup>.. : ni relevantno;

<sup>(b)</sup>.. : ni relevantno;

## LED发光管测试报告

## 产品标识

产品型号:

环境温度: 25°C

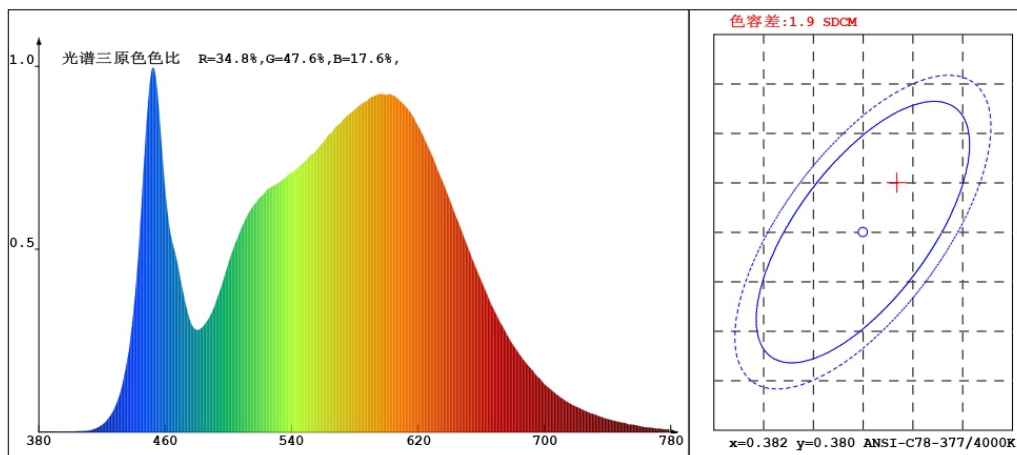
测试员: YU

说明:

制造厂商:

环境湿度: 65%

测试日期: 2021-06-17 15:51:49



## 色度参数

色品坐标:  $x=0.3852$   $y=0.3847$   $u=0.2251$   $v=0.3372$   $duv=0.0023$ 

相关色温: 3933K 主波长: 578.2nm 色纯度: 31.1%

光通量色比: R=18.8%, G=78.9%, B=2.4% 峰值波长: 452.6nm 半宽度: 22.2nm

## 显色指数: Ra= 85.2

R1 =84	R2 =91	R3 =96	R4 =84	R5 =84	R6 =87	R7 =88	R8 =68
R9 =19	R10=78	R11=84	R12=63	R13=85	R14=98	R15=78	

## 光度参数

光通量: 1281.19lm 光效率: 87.4lm/W 光辐射功率: 4562.1mW 光强: 0.0mcd

能效: 0.155 能效等级: A+ (EU 874-2012)

## 电量参数

电 压: U=230.300V

电 流: I=0.0670A

功 率: P=14.66W

功率因数: PF=0.939

## 灯管参数

电 压: U=230.300V

电 流: I=0.0670A

功 率: P=14.66W

功率因数: PF=0.939

光 效 率: 0.01m/W

## 仪器状态

测试仪器: 虹谱 HP8000S

积分时间: 35.005ms

峰值信号: 14554

暗 电 压: 1169

仪器编号: 2011881

本测试系统由杭州虹谱光电科技有限公司研制