

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: ASAL0076

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:

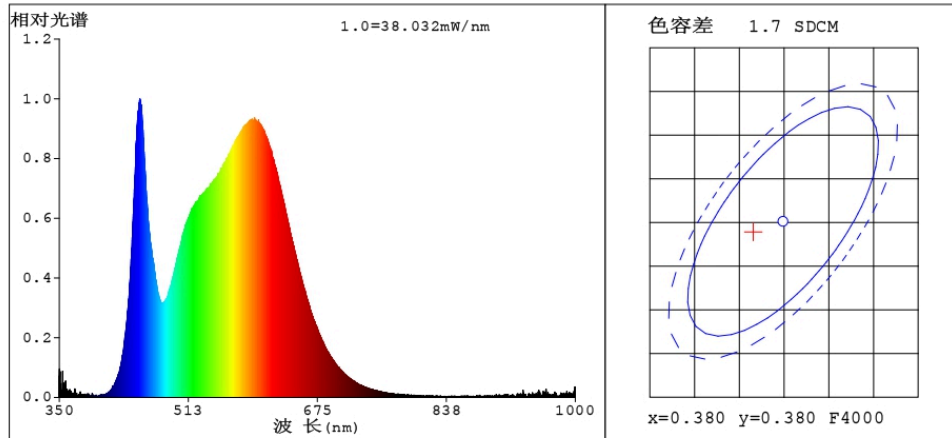
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	18	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	1 800 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360	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	18,0	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	26	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	115
			Kromatski koordinati (x in y)	0,380 0,381
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		7	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;

光源光谱测试报告



颜色参数:

色品坐标: $x=0.3766$ $y=0.3788/u'=0.2218$ $v'=0.5019$
 相关色温: CCT=4119K (色差 $Duv=0.0021$) 主波长: $\lambda_d=577.5nm$ 色纯度: Purity=26.7%
 色比: R=17.9% G=78.2% B=3.9% 峰值波长: $\lambda_p=451.6nm$ 半峰带宽: FWHM=24.8nm
 显色指数: Ra=83.6
 R1 =82 R2 =90 R3 =96 R4 =82 R5 =82 R6 =86 R7 =86
 R8 =64 R9 =7 R10=77 R11=82 R12=64 R13=84 R14=98 R15=75

光度参数:

光通量 $\Phi = 2055 lm$ 光效: 120.79 lm/W 辐射通量 $\Phi_e = 6.239 W$

电参数:

电压 $V = 220.65 V$ 电流 $I = 0.1434 A$ 功率 $P = 17.01 W$ 功率因数 PF = 0.5377
 分级: OUT 白光分类: ANSI_4000K

仪器状态: 积分时间 $T = 555 ms$ $I_p = 32042 (49\%)$

产品型号:
 测试人员:
 环境温度: 25.3°C
 制造厂商:

产品编号: 26
 测试日期: 2020-07-03 12:20:41
 环境湿度: 65.0%
 备注: