Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: asalite

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

Identifikacijska oznaka modela: ASAL0225

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	NA		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetljivosti:	Da		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Da
Parametri proizvoda			
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	6	Razred energetske učinkovitosti	G
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	480 u Širok stožac (120°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	4 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	6,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,30
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	275	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	115		
	Dubina	490		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	40
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,378 0,376
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		17	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,95		
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti napajane iz mreže:				
faktor faznog pomaka (cos ϕ1)		0,50	Postojanost boje u koracima MacAdam elipsa	6
Tvrdnje da LED izvor svjetlosti zamjenjuje fluorescentni izvor svjetlosti bez ugrađene prigušnice određene snage u vatima.		-[b]	ako postoji, tvrdnja o zamjeni (W)	-
Mjerna vrijednost za treperenje (Pst LM)		1,0	Mjerna vrijednost za stroboskopski učinak (SVM)	0,4

[a] „–”: nije primjenjivo;

[b] „–”: nije primjenjivo;

杭州创惠仪器有限公司
www.inventfine.com.cn
Tel: 86-571-88091262
Fax: 86-571-88262100

光源光色电测试报告

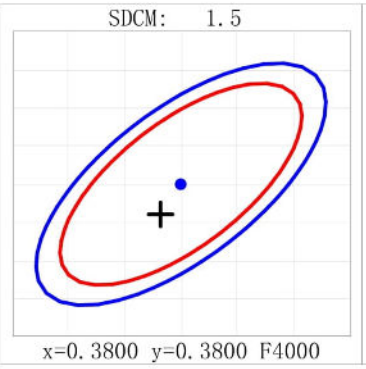
产品信息

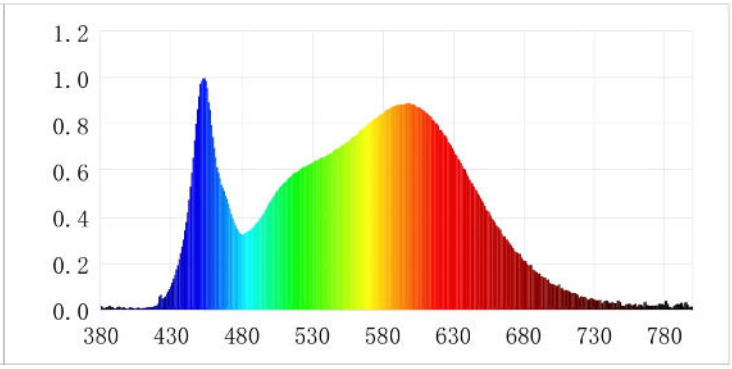
产品型号: ASAL0225　　产品规格: 6W

色度参数

色品坐标: x=0.3782 y=0.3761　　u(u')=0.2239 v=0.3340 v'=0.5009
相关色温: Tc=4058K (duv=0.00034)　　色比: R=0.185 G=0.774 B=0.041
峰值波长: 453.0nm　半宽度: 24.4nm　　主波长: 578.7nm　色纯度: 0.264
显色指数: Ra= 85.4

R1 =84	R2 =92	R3 =96	R4 =84	R5 =84	R6 =89	R7 =86	R8 =67
R9 =17	R10=81	R11=83	R12=66	R13=87	R14=99	R15=78	





光度参数

光通量: 441.09 lm　　光效: 77.52 lm/W　　光辐射功率: 1.158 W

电参数

电压: 231.10V　电流: 0.0460A　功率: 5.69W　功率因数: 0.5390 频率: 49.99Hz

测试信息
扫描范围: 380~800:1nm　　光度测量方法: sphere-spectroradiometer
稳定时间: 2 Min　　光度测量条件: Sphere diameter: 1.50m, 4Π
信号最大值: 41759 (5954)　　积分时间: 2441.80 ms

测试环境: Tx:29.5'C, Ti:27.5'C, R.H.:60%　　测试设备: 创惠仪器 CMS-2S (Plus)
测试单位:　　测试时间: 2021-06-07 16:26:44
测 试 员: Danny　　核　　验:

Model na tržištu Unije od 25/08/2021.

Broj upisa u EPREL: 951452

https://eprel.ec.europa.eu/qr/951452

Dobavljač: Asalite Lighting Kft. (Uvoznik)

Internetske stranice: www.asalite.com

Služba za korisnike:

Ime: Monoki Péter

Internetske stranice: www.asalite.com

E-adresa: petermonoki@asalite.com

Telefon: +36704333200

Adresa:
Vak Bottyán 22/a
4033 Debrecen
Mađarska