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: ASAL0220

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	usmjeren
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	15	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	1 400 u Kugla (360°)	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	15,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,33
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	210	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	49		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	98
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,385 0,384
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		500	Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti	140
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		19	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)		0,90	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;

LED发光管测试报告

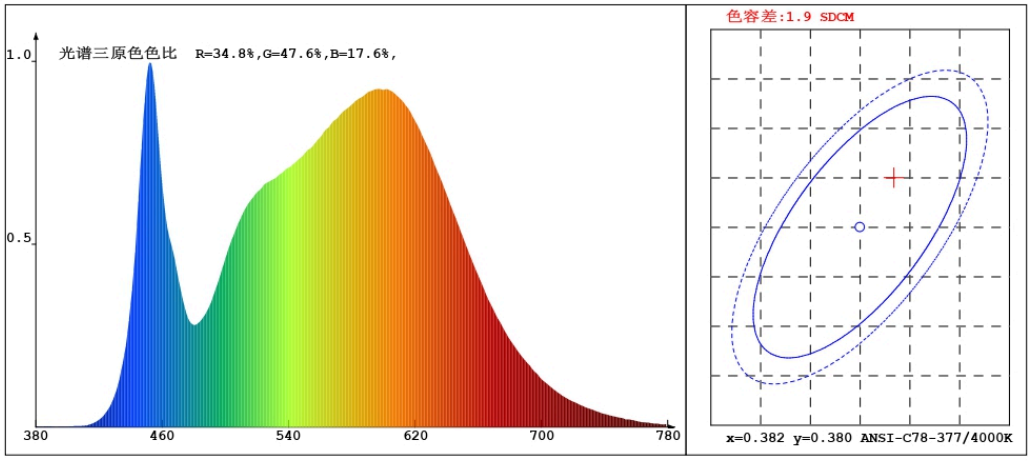
产品标识

产品型号:　　制造厂商:

环境温度:25'C　　环境湿度:65%

测 试 员:YU　　测试日期:2021-06-17 15:51:49

说明:



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:1281.191m　　光效率:87.41m/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

Model na tržištu Unije od 25/08/2021.

Broj upisa u EPREL: 951336

https://eprel.ec.europa.eu/qr/951336

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