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: ASAL0246

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	-		
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	7	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°)	450 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	3 000 ili 4 000 ili 6 500
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	7,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
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	370	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	175		
	Dubina	103		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	128
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,431 0,401
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		12	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)		0,70	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;

光源光色电测试报告

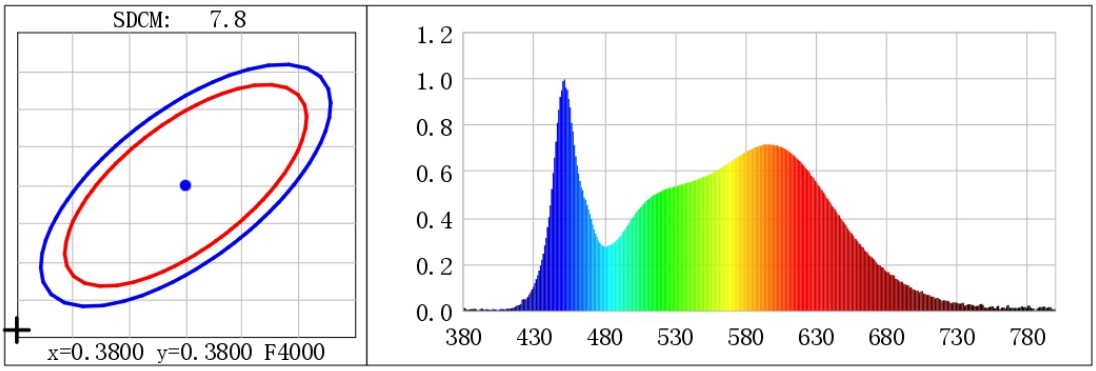
产品信息

产品型号：AST6903SX　　产品规格：7W 4000K
产品编号：13

色度参数

色品坐标：x=0.3647 y=0.3610　　u(u')=0.2210 v=0.3281 v'=0.4921
相关色温：Tc=4356K (duv=-0.00261)　　色比：R=0.181 G=0.774 B=0.044
峰值波长：451.0nm　半宽度：22.2nm　　主波长：579.6nm　色纯度：0.178
显色指数：Ra= 87.3

R1 =87	R2 =93	R3 =96	R4 =87	R5 =87	R6 =90	R7 =87	R8 =71
R9 =26	R10=84	R11=87	R12=67	R13=89	R14=98	R15=82	



光度参数

光通量：493.36 lm　　光效：72.45 lm/W　　光辐射功率：1.554 W

电参数

电压：239.60V　电流：0.0430A　功率：6.81W　功率因数：0.6470 频率：50.00Hz

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：51933 (5822)　　积分时间：1986.40 ms

测试环境：Tx:29.5'C, Ti:27.2'C, R.H.:60%　　测试设备：创惠仪器 CMS-2S (Plus)
测试单位：NNLC　　测试时间：2022-09-15 09:51:57
测 试 员：Danny　　核　　验：

Model na tržištu Unije od 02/05/2023.

Broj upisa u EPREL: 1481699

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1481699

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