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: ASAL0109

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	usmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	GU10		
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:	Ne

Parametri proizvoda

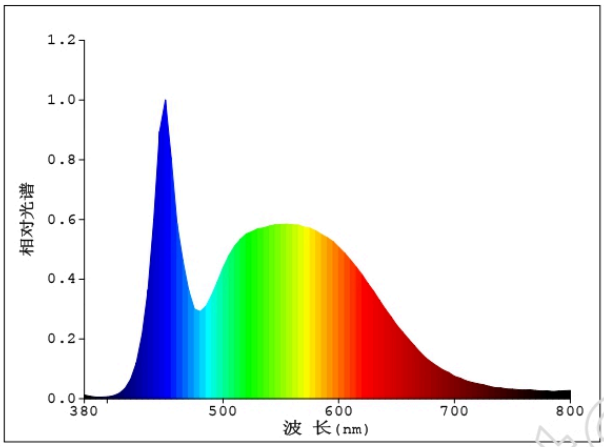
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	5	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	430 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	6 500
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	5,0	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

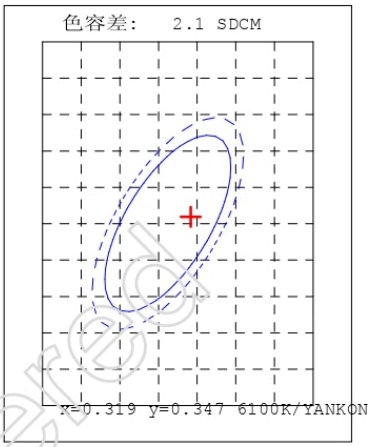
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	50	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	54		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	36
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,314 0,336
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		160	Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti	120
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		13	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)		0,00	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;

电 光 源 测 试 报 告





颜色参数:

色品坐标:x=0.3215 y=0.3477
色品坐标:u'=0.3215 v'=0.3477(duv=8.30e-03)
相关色温:Tc=5977K 主波长:λd=508.7nm 色纯度: Pur=3.6% 质心波长:545.0nm
色比:R=14.7% G=80.5% B=4.7% 峰值波长:λp=450.0nm 半宽度:Δλp=25.7nm
显色指数:Ra=82.4

R1 =79	R2 =86	R3 =92	R4 =82	R5 =81	R6 =82	R7 =89
R8 =69	R9 =4	R10=67	R11=82	R12=62	R13=81	R14=96	R15=73

光度参数:

光通量: 544.64 lm 辐射通量: 1.7562 W 光效:103.9 lm/W

电参数:

灯具电参数: U=231.3V I=0.03811A P=5.242W PF=0.5946

仪器状态:
扫描范围:380.0nm-800.0nm *扫描间隔:5.0nm[0]* *主通道峰值:Ip=3534(G=3,D=45)*
参考通道:REF=23407(R=4) *最大波动:%=-1.449%* *倍增管:30.3℃ 测试装置:28.1℃*

产品型号:0109 GU10 5W 6500K 1020C 制造厂商:
产品编号:1870 测试单位:
环境温度:25.3℃ 环境湿度:65.0%
测试人员:H 测试日期:2020-05-17 11:27:22
软件版本:V2.00.100 测试仪器:远方PMS-50SSA_V1系统(11040002)

UnRegistered

Model na tržištu Unije od 12/09/2018.

Broj upisa u EPREL: 975439

https://eprel.ec.europa.eu/qr/975439

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