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: ASAL0051

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

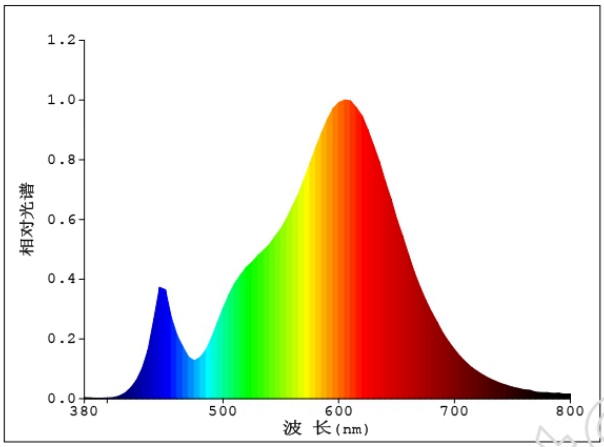
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	7	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	600 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
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

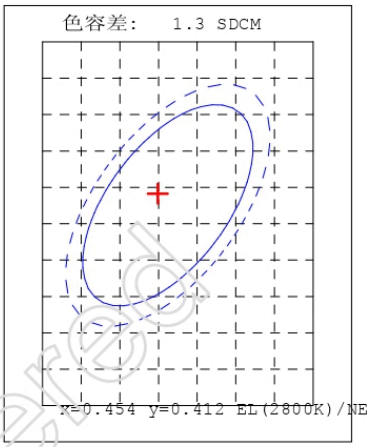
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	50	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	54		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,447 0,409
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		220	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		3	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)		0,60	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=0.4529 y=0.4133
色品坐标:u'=0.4529 v'=0.4133(duv=1.65e-03)
相关色温:Tc=2822K 主波长:λd=583.1nm 色纯度: Pur=60.0% 质心波长:594.0nm
色比:R=25.9% G=72.3% B=1.8% 峰值波长:λp=605.0nm 半宽度:Δλp=122.8nm
显色指数:Ra=82.7

R1 =81	R2 =90	R3 =98	R4 =82	R5 =81	R6 =89	R7 =83
R8 =58	R9 =6	R10=78	R11=82	R12=74	R13=83	R14=99	R15=72

光度参数:

光通量: 646.89 lm 辐射通量: 1.9776 W 光效:92.95 lm/W

电参数:

灯具电参数: U=231.3V I=0.05576A P=6.960W PF=0.5396

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=1458(G=3,D=49)*
参考通道:REF=28146(R=4) *最大波动:%=-1.302%* *倍增管:29.6℃ 测试装置:27.8℃*

产品型号:0051 GU10 7W 3000K 1020C 制造厂商:
产品编号:1862 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 16:10:04
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 13/09/2017.

Broj upisa u EPREL: 975450

https://eprel.ec.europa.eu/qr/975450

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