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: ASAL0050

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

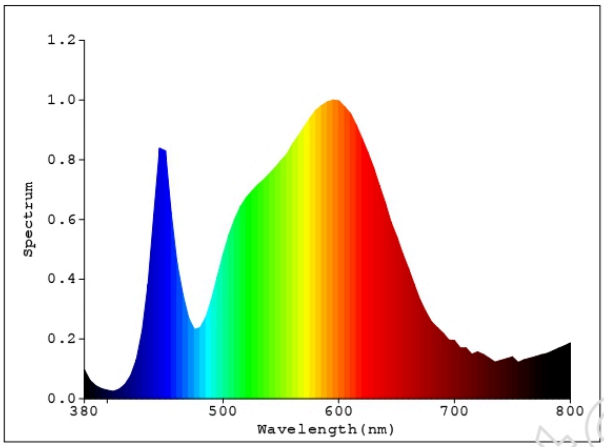
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	7	Razred energetske učinkovitosti	F
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) 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	4 000
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

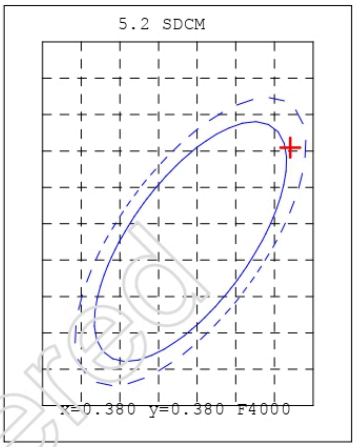
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	60	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	50		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	45
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,385 0,387
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		7	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;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.3911 y=0.3903
Chromaticity Coordinate:u'=0.3911 v'=0.3903(duv=3.25e-03)
Tc=3825K Dominant WL:Ld=578.2nm Purity=34.5% Centroid WL:578.0nm
Ratio:R=20.1% G=77.1% B=2.8% Peak WL:Lp=595.0nm HWL:152.5nm
Render Index:Ra=82.3

R1 =80	R2 =87	R3 =94	R4 =83	R5 =80	R6 =83	R7 =87	
R8 =64	R9 =7	R10=70	R11=82	R12=64	R13=81	R14=97	R15=73

Photo Parameters:

Flux: 608.33 lm Fe: 2.2448 W Efficacy:87.56 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=230.6V I=0.05483A P=6.948W PF=0.5495

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=334(G=2,D=36)
REF=28233(R=4) %=-0.730% PMT: 12.3 centigrade [10.1]

Product Type:Asa GU10 7W4000K 4718C Manufacturer:
Number:1185 Test Department:
Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
Test Operator:H Test Date:2019-03-07 10:45:40
Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)

UnRegistered

Model na tržištu Unije od 21/09/2017.

Broj upisa u EPREL: 975454

https://eprel.ec.europa.eu/qr/975454

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