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: ASAL0111

Vrsta izvora svjetlosti:

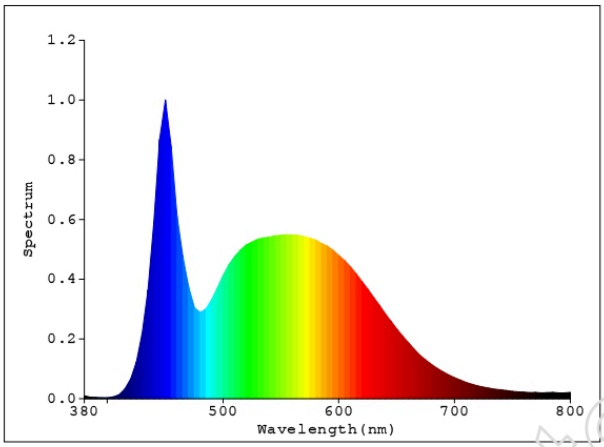
Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	E14		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti 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	6	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°)	510 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	6,0	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	73

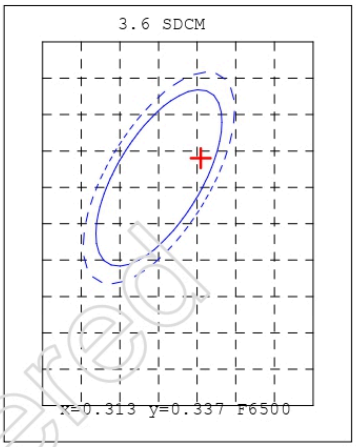
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	100	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	37		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	42
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,311 0,329
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)		0,50	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=0.3176 y=0.3392
Chromaticity Coordinate:u'=0.3176 v'=0.3392(duv=5.91e-03)
Tc=6189K Dominant WL:Ld=496.5nm Purity=5.0% Centroid WL:543.0nm
Ratio:R=14.8% G=80.2% B=5.0% Peak WL:Lp=450.0nm HWL:26.2nm
Render Index:Ra=83.5

R1 =81	R2 =87	R3 =91	R4 =84	R5 =82	R6 =83	R7 =89	
R8 =71	R9 =10	R10=69	R11=83	R12=63	R13=82	R14=95	R15=76

Photo Parameters:

Flux: 624.34 lm Fe: 2.0380 W Efficacy:104.8 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=230.4V I=0.04284A P=5.956W PF=0.6035

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=4529(G=3,D=46)
REF=26814(R=4) %=-1.103% PMT: 32.2 centigrade [31.0]

Product Type:0111 C37 6W 6500K 1020 Manufacturer:
Number:1881 Test Department:
Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
Test Operator:H Test Date:2020-05-19 18:53:02
Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)

UnRegistered

Model na tržištu Unije od 21/06/2018.

Broj upisa u EPREL: 1294064

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1294064

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