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: ASAL0066

Vrsta izvora svjetlosti:

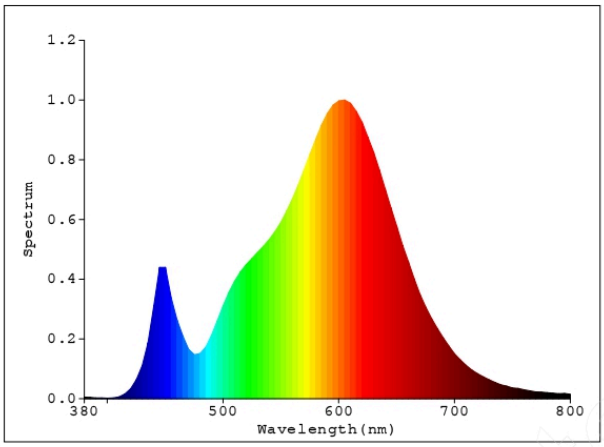
Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	E27		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti 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	10	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°)	720 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	10,0	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

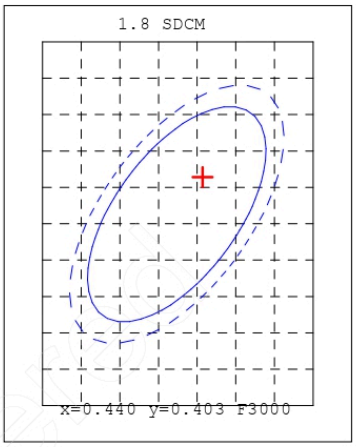
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	103	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	63		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,442 0,406
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		5	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=0.4429 y=0.4071
Chromaticity Coordinate:u'=0.4429 v'=0.4071(duv=4.11e-04)
Tc=2927K Dominant WL:Ld=583.0nm Purity=55.1% Centroid WL:591.0nm
Ratio:R=25.0% G=73.0% B=2.0% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:124.0nm
Render Index:Ra=81.5

R1 =79	R2 =89	R3 =97	R4 =80	R5 =80	R6 =87	R7 =82	
R8 =57	R9 =2	R10=76	R11=80	R12=72	R13=81	R14=99	R15=71

Photo Parameters:

Flux: 1024.8 lm Fe: 3.1066 W Efficacy:101.7 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=231.5V I=0.07864A P=10.08W PF=0.5535

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=2198(G=3,D=46)
REF=40071(R=4) %=-0.848% PMT: 30.4 centigrade [31.7]

Product Type:ASAL0066 R63 10W3000K50Ra6 Manufacturer:
Number:2687 Test Department:
Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
Test Operator:H Test Date:2021-09-15 11:32:37
Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)

Unregistered

Model na tržištu Unije od 17/11/2016.

Broj upisa u EPREL: 925681

https://eprel.ec.europa.eu/qr/925681

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