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: ASAL0147

Vrsta izvora svjetlosti:

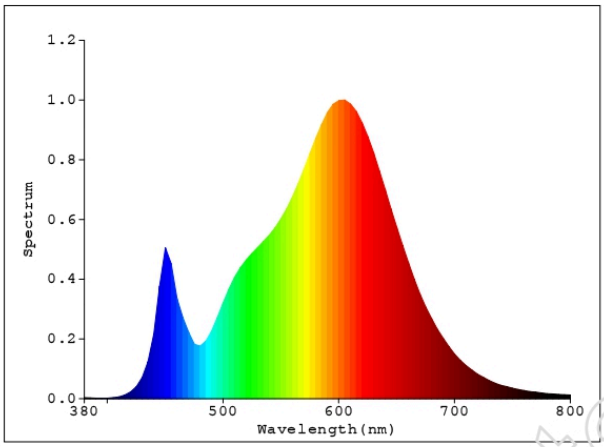
Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	E27		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	MLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti 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	18	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°)	1 620 u Kugla (360°)	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	18,0	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

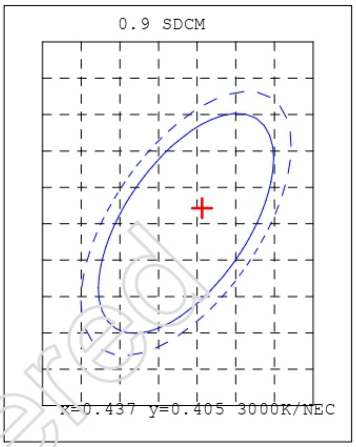
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	70	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	140		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[a]		Da	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	105
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,434 0,403
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)		0,70	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=0.4388 y=0.4067
Chromaticity Coordinate:u'=0.4388 v'=0.4067(duv=7.72e-04)
Tc=2990K Dominant WL:Ld=582.6nm Purity=53.8% Centroid WL:590.0nm
Ratio:R=24.6% G=73.1% B=2.2% Peak WL:Lp=605.0nm HWL:127.9nm
Render Index:Ra=82.3

R1 =80	R2 =90	R3 =97	R4 =81	R5 =81	R6 =89	R7 =83	
R8 =58	R9 =4	R10=79	R11=80	R12=70	R13=83	R14=99	R15=72

Photo Parameters:

Flux: 2305.1 lm Fe: 6.9719 W Efficacy:126.5 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=231.0V I=0.1486A P=18.22W PF=0.5308

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=6260(G=3,D=43)
REF=9859(R=3) %=-0.883% PMT: 22.8 centigrade [44.4]

Product Type:0147 A70 18W3000K 3720 Manufacturer:
Number:2135 Test Department:
Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
Test Operator:H Test Date:2020-11-19 09:34:31
Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)

UnRegistered

Model na tržištu Unije od 16/10/2019.

Broj upisa u EPREL: 975648

https://eprel.ec.europa.eu/qr/975648

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