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: ASAL0233

Vrsta izvora svjetlosti:

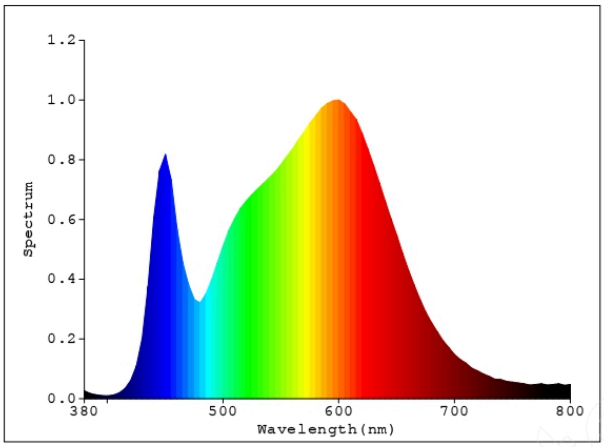
Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	usmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	NA		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti 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	5	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°)	400 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	5,0	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	81

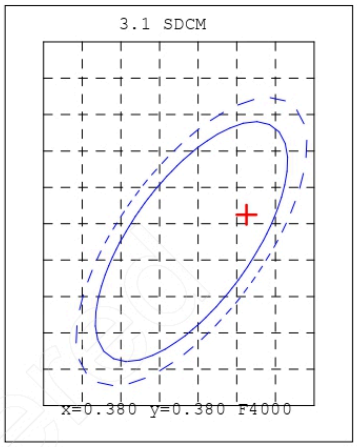
Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	60	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	50		
	Dubina	1		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,382 0,378
Parametri za usmjerene izvore svjetlosti:				
Najveća jakost svjetlosti (cd)		160	Kut snopa svjetlosti u stupnjevima ili raspon kutova snopa svjetlosti koji se mogu postaviti	60
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		16	Faktor preživljavanja	0,90
faktor održavanja svjetlosnog toka		0,95		

(a) „–”: nije primjenjivo;

(b) „–”: nije primjenjivo;

Light Source Test Report





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.3861 y=0.3830
Chromaticity Coordinate:u'=0.3861 v'=0.3830(duv=1.26e-03)
Tc=3895K Dominant WL:Ld=578.8nm Purity=30.8% Centroid WL:573.0nm
Ratio:R=20.4% G=76.3% B=3.3% Peak WL:Lp=600.0nm HWL:154.9nm
Render Index:Ra=84.9

R1 =83	R2 =90	R3 =96	R4 =84	R5 =84	R6 =87	R7 =87	
R8 =67	R9 =15	R10=78	R11=84	R12=70	R13=85	R14=98	R15=77

Photo Parameters:

Flux: 454.65 lm Fe: 1.4184 W Efficacy:90.92 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=12.06V I=0.5817A P=5.000W PF=0.7129

Instrument Status:
Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=1469(G=3,D=37)
REF=18541(R=4) %=-0.769% PMT: 19.1 centigrade [19.9]

Product Type:
Number:1508
Temperature:25.3 deg
Test Operator:H
Software:V2.00.100

Manufacturer:
Test Department:
Humidity:65.0%
Test Date:2021-04-07 09:27:03
Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)

Unregistered

Model na tržištu Unije od 15/09/2021.

Broj upisa u EPREL: 842570

https://eprel.ec.europa.eu/qr/842570

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