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: ASAL0152

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	NA		
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	40	Razred energetske učinkovitosti	E
Korisni svjetlosni tok (ϕuse), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	4 800 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	40,0	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	1 195	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	295		
	Dubina	10		
Izjava o ekvivalentnoj snazi[(a)]		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,373 0,376
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)		0,90	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

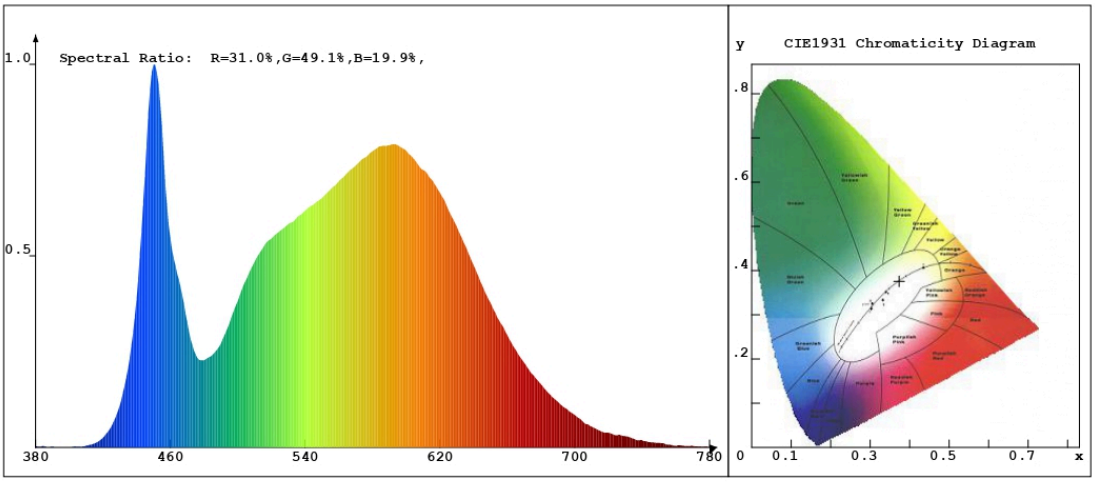
[(a)] „–”: nije primjenjivo;

[(b)] „–”: nije primjenjivo;

LED Test Report

Product Mark

Product Type :60*60 | Manufacturer :
Temperature :25'C | Humidity :65%
Operator :admin | Test Date :2021-07-04 11:08:08
Remark:



Chroma Parameters

Chro.Coor.:x=0.3737 y=0.3761 u=0.2210 v=0.3335 duv=0.0017
CCT: 4183K Dominant Wave.:577.4nm Purity:25.0%
Flux RGB Ratio:R=17.4%,G=80.1%,B=2.4% Peak Wave:450.5nm Half Width:19.8nm

Rendering Index:Ra= 81.6

R1 =80	R2 =88	R3 =94	R4 =80	R5 =79	R6 =82	R7 =86	R8 =64
R9 =3	R10=72	R11=79	R12=57	R13=82	R14=97	R15=74	

Photo Parameters

Flux:5267.17lm Effi.:129.41m/W Radiant:12339.7mW Iv:0.0mcd
Efficiency:0.11 Effi Level:A++ (EU 874-2012)

Ele. Parameters

Voltage:U=230.100V Current:I=0.1770A
Power:P=39.61W Power Factor:PF=0.971

Instrument state

Instrument:Hopoo HP8000S Integral Time: 61.413ms VPeak: 15126
VDark: 1254 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201410726

Model na tržištu Unije od 13/09/2019.

Broj upisa u EPREL: 834559

https://eprel.ec.europa.eu/qr/834559

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