

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2015 v zvezi z označevanjem svetlobnih virov z energijskimi nalepkami

Ime dobavitelja ali blagovna znamka: asalite

Naslov dobavitelja: Monoki Péter, Vak Bottyán 22/a, 4033 Debrecen Hajdú-Bihar, HU

Identifikacijska oznaka modela: ASAL0106

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	E27		
Omrežni ali neomrežni:	MLS	Povezani svetlobni vir (CLS):	Ne
Barvno nastavljivi svetlobni vir:	Ne	Ovoj:	-
Visokosvetilnostni svetlobni vir:	Da		
Zaslonka proti bleščanju:	Ne	Z možnostjo zate-mnjevanja:	Ne

Parametri izdelka

Parameter	Vrednost	Parameter	Vrednost
-----------	----------	-----------	----------

Splošni parametri izdelka:

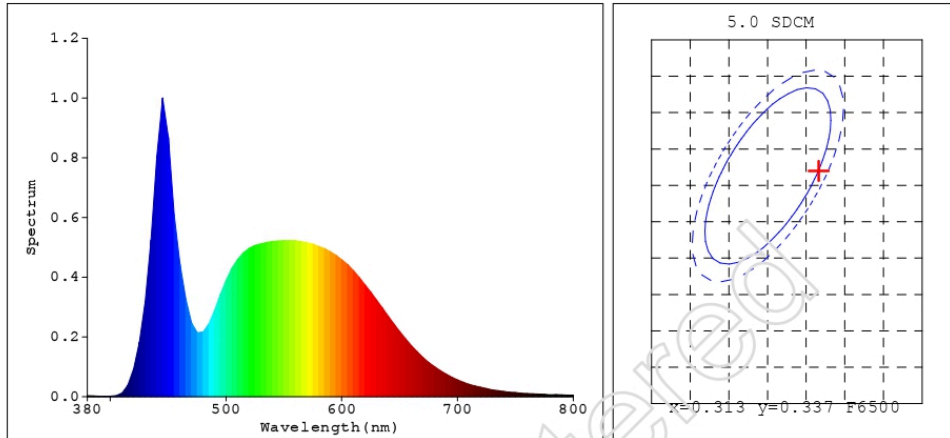
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	12	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	1 200 v product.core.enumeration.s.beamAngle-Correspondence.SPHERE_360	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	6 500
Moč v stanju delovanja ($P_{V\text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	12,0	Moč v stanju pripravljenosti (P_{sb}), izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	0,00
Omrežno stanje pripravljenosti (P_{neto}) za CLS, izraženo v W in zaokroženo na drugo decimalno mesto	-	Indeks barvne reprodukcije, zaokrožen na najbližje celo število, ali razpon CRI, ki se lahko nastavi	80
Zunanje mere brez mo-	Višina	Spektralna porazdelitev moči v razponu	Glej sliko na zadnji strani
	Širina		
		112	

rebitne ločene krmilne naprave, delov za upravljanje razsvetljave in delov, ki niso namenjeni upravljanju razsvetljave, če obstajajo (v milimetrih)	Globina	1	od 250 nm do 800 nm pri polni obremenitvi	
Navedba enakovrednosti moči ^(a)		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	75
			Kromatski koordinati (x in y)	0,313 0,329
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		11	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ 1)		0,70	Barvna skladnost v MacAdamovih elipsoidih	6
Navedba, da svetlobni vir LED nadomešča fluorescenčni svetlobni vir brez vgrajene predstikalne naprave določene moči		-(b)	Če da, navedba o nadomeščeni moči (W)	-
Meritev flikerja (Pst LM)		1,0	Meritev stroboskopskega efekta (SVM)	0,4

(a)-' : ni relevantno;

(b)-' : ni relevantno;

Light Source Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: x=0.3186 y=0.3376
 Chromaticity Coordinate: u'=0.3186 v'=0.3376 (duv=4.62e-03)
 Tc=6148K Dominant WL:Ld=495.4nm Purity=4.7% Centroid WL:541.0nm
 Ratio:R=14.8% G=80.7% B=4.4% Peak WL:Lp=445.0nm HWL:23.9nm
 Render Index:Ra=81.6
 R1 =80 R2 =84 R3 =87 R4 =83 R5 =82 R6 =80 R7 =86
 R8 =71 R9 =7 R10=62 R11=84 R12=64 R13=80 R14=93 R15=75

Photo Parameters:

Flux: 1483.1 lm Fe: 4.7796 W Efficacy:115.9 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=231.0V I=0.09954A P=12.80W PF=0.5566

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=10443(G=3,D=37)
 REF=6225(R=3) %=-1.319% PMT: 17.3 centigrade [16.6]

Product Type:0106 A60 12W6500K4520C Manufacturer:
 Number:1279 Test Department:
 Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
 Test Operator:H Test Date:2020-12-24 14:29:31
 Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)