

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: ASAL0214

Vrsta svetlobnega vira:

Uporabljena svetlobna tehnika:	LED	Neusmerjeni ali usmerjeni:	NDLS
Podnožje svetlobnega vira (ali drug električni vmesnik)	E14		
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:

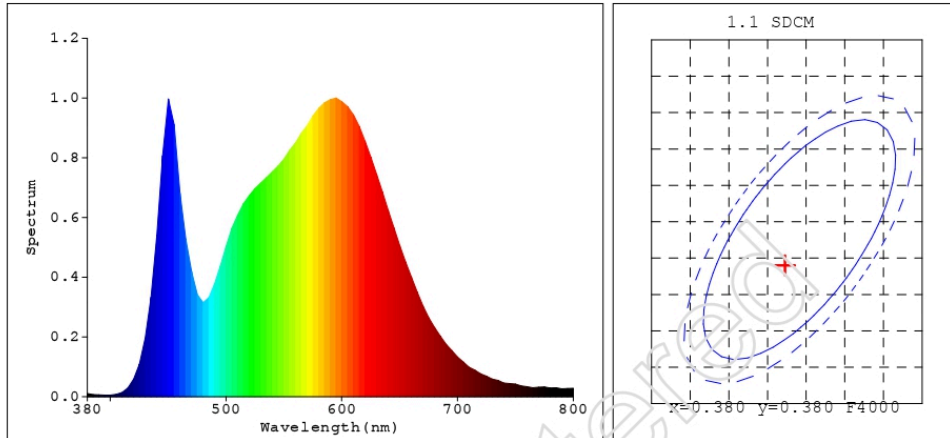
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	6	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	510 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.WIDE_CO-NE_120	Najbližja barvna temperatura, zaokrožena na najbližjih 100 K, ali razpon najbližjih barvnih temperatur, zaokrožen na najbližjih 100 K, ki se lahko nastavi	4 000
Moč v stanju delovanja ($P_{V \text{ stanju delovanja}}$), izraženo v W	6,0	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		
		45	

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)		-	Če da, ekvivalentna moč (W)	-
			Kromatski koordinati (x in y)	0,376 0,376
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		7	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		
Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:				
Fazni faktor (cos ϕ 1)		0,50	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=0.3784 y=0.3772
 Chromaticity Coordinate: u'=0.3784 v'=0.3772 (duv=7.88e-04)
 Tc=4058K Dominant WL:Ld=578.4nm Purity=26.7% Centroid WL:569.0nm
 Ratio:R=19.6% G=77.0% B=3.4% Peak WL:Lp=595.0nm HWL:150.7nm
 Render Index:Ra=83.5
 R1 =82 R2 =90 R3 =95 R4 =83 R5 =82 R6 =86 R7 =86
 R8 =65 R9 =9 R10=76 R11=82 R12=65 R13=84 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Flux: 603.74 lm Fe: 1.8561 W Efficacy:96.74 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=230.5V I=0.04885A P=6.241W PF=0.5542

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] Ip=2287(G=3,D=46)
 REF=23500(R=4) %=-1.539% PMT: 33.4 centigrade [35.6]

Product Type:ASAL0214 G45E14 6W4000M5020 Manufacturer:
 Number:2674 Test Department:
 Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
 Test Operator:H Test Date:2021-09-01 09:06:15
 Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)