

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: ASAL0046

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:

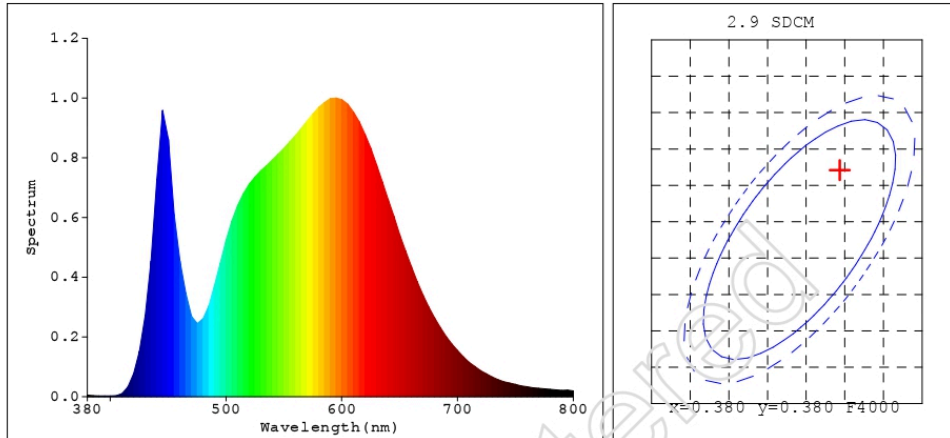
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	9	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok (Φ_{use}) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli (360°), širokem stožcu (120°) ali ozkem stožcu (90°)	820 v product.core.enumerations.beamAngleCorrespondence.SPHERE_360	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	9,0	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		
		60	

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)	0,375 0,378
Parametri svetlobnih virov LED in OLED:				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		9	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: $x=0.3845$ $y=0.3876$
 Chromaticity Coordinate: $u'=0.3845$ $v'=0.3876$ ($duv=3.84e-03$)
 Tc=3972K Dominant WL:Ld=577.3nm Purity=31.7% Centroid WL:571.0nm
 Ratio:R=19.6% G=77.4% B=2.9% Peak WL:Lp=595.0nm HWL:155.5nm
 Render Index:Ra=82.8
 R1 =81 R2 =87 R3 =93 R4 =84 R5 =81 R6 =83 R7 =87
 R8 =66 R9 =9 R10=70 R11=83 R12=65 R13=82 R14=96 R15=74

Photo Parameters:

Flux: 991.84 lm Φ_e : 3.0219 W Efficacy:108.8 lm/W

Electrical Parameters:

Luminaire: U=230.1V I=0.07243A P=9.118W PF=0.5471

Instrument Status:

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0] $I_p=3939(G=3,D=48)$
 REF=42817 (R=4) $\%=-3.809\%$ PMT: 30.6 centigrade [29.1]

Product Type:0046 A60 9W 4000K 1020 Manufacturer:
 Number:1877 Test Department:
 Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%
 Test Operator:H Test Date:2020-05-18 17:20:39
 Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA_V1 (SN:11040002)