

# 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:** ASAL0196

**Vrsta svetlobnega vira:**

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

## Parametri izdelka

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

## Splošni parametri izdelka:

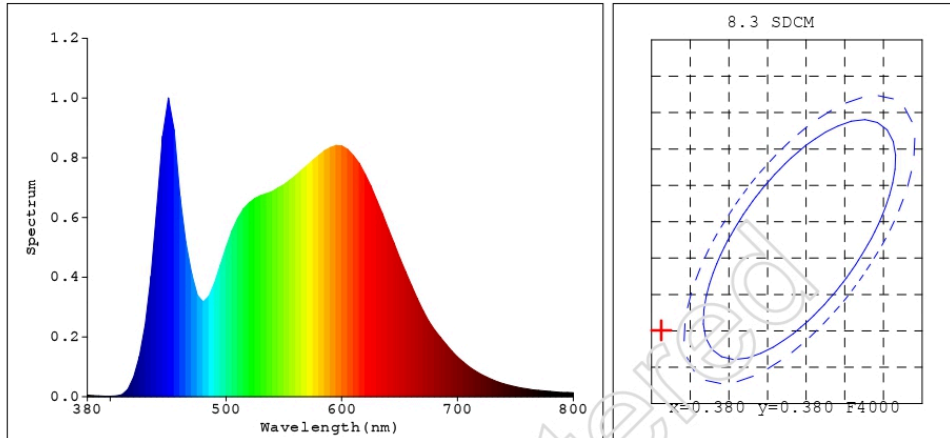
Poraba energije v stanju delovanja (kWh/1 000 h), zaokrožena na najbližje celo število	72	Razred energijske učinkovitosti	F
Koristni svetlobni tok ( $\Phi_{use}$ ) z navedbo, ali se nanaša na svetlobni tok v krogli ( $360^\circ$ ), širokem stožcu ( $120^\circ$ ) ali ozkem stožcu ( $90^\circ$ )	6 120 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	3 000 ali 4 000 ali 6 500
Moč v stanju delovanja ( $P_{V \text{ stanju delovanja}}$ ), izraženo v W	72,0	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		

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 <sup>(a)</sup>		Da	Če da, ekvivalentna moč (W)	350
			Kromatski koordinati (x in y)	0,366 0,366
<b>Parametri svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Vrednost indeksa barvne reprodukcije R9		32	Preživetveni faktor	0,90
Faktor vzdrževanja svetlobnega toka		0,95		
<b>Parametri omrežnih svetlobnih virov LED in OLED:</b>				
Fazni faktor (cos $\phi$ 1)		0,90	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:  $x=0.3623$   $y=0.3630$   
 Chromaticity Coordinate:  $u'=0.3623$   $v'=0.3630$  ( $duv=-8.04e-04$ )  
 Tc=4446K Dominant WL:Ld=577.8nm Purity=17.7% Centroid WL:564.0nm  
 Ratio:R=19.2% G=76.9% B=3.9% Peak WL:Lp=450.0nm HWL:28.8nm  
 Render Index:Ra=87.4  
 R1 =87 R2 =92 R3 =95 R4 =88 R5 =87 R6 =88 R7 =89  
 R8 =73 R9 =28 R10=80 R11=88 R12=69 R13=88 R14=97 R15=82

**Photo Parameters:**

Flux: 6763.9 lm  $P_e$ : 21.597 W Efficacy:96.46 lm/W

**Electrical Parameters:**

Luminaire: U=231.1V I=0.5668A P=70.12W PF=0.5354

**Instrument Status:**

Scan Range:380.0nm-800.0nm Interval:5.0nm[0]  $I_p=31723$  (G=3, D=45)  
 REF=28453 (R=3)  $\%=-0.593\%$  PMT: 31.1 centigrade [35.7]

Product Type:ASAL0196 STAR ROUND 72mm Manufacturer:  
 Number:1787 Test Department:  
 Temperature:25.3 deg Humidity:65.0%  
 Test Operator:H Test Date:2020-09-13 19:32:09  
 Software:V2.00.100 Instrument:PMS-50SSA\_V1 (SN:11040002)