

Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2015, pokiaľ ide o energetické označovanie svetelných zdrojov

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: asalite

Adresa dodávateľa: Monoki Péter, Vak Bottyán 22/a, 4033 Debrecen Hajdú-Bihar, HU

Identifikačný kód modelu: ASAL0270

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	-		
Napájaný zo siete alebo nena- pájaný zo siete:	MLS	Pripojený zdroj svet- la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Áno		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie

Parametre výrobku

Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
-----------	---------	-----------	---------

Všeobecné parametre výrobku:

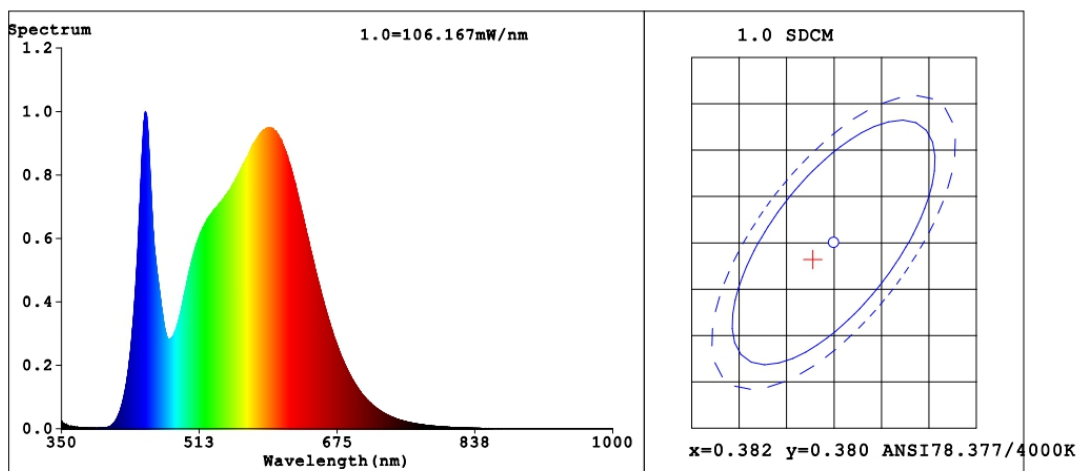
Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	50	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže- li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	5 500 v široké- mu kuželi (120°)	Náhradná teplota chromatickosti zaok- rúhlená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nasta- viť	4 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	50,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vy- jadrená vo W a zaok- rúhlená na dve desa- tinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípa- de CLS, vyjadrená vo W a zaok- rúhlená na dve desatinné mies- ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb- lížšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nasta- viť	80

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	48	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	1 580		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		Áno	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	550
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,382 0,380
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		12	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	0,90
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,95		
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_1)		0,90	Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	6
Tvrdenie, že svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch.		_(b)	Ak áno, potom údaj nahradenej hodnoty (W)	-
Merná veličina blikania (Pst LM)		1,0	Merná veličina stroboskopického javu (SVM)	0,4

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.3796$ $y=0.3779$ $u'=0.2241$ $v'=0.5020$
CCT=4031K(Duv=0.0008) Dominant WL:Ld =578.5nm WL:Lc = --nm Purity=27.3%
Ratio:R=18.3% G=78.1% B=3.7% Peak WL:Lp=449.0nm FWHM=23.7nm
Render Index:Ra=84.0 AvgR=77.7 Lav=569.0nm

R1 =82 R2 =89 R3 =95 R4 =84 R5 =83 R6 =86 R7 =87
R8 =66 R9 =12 R10=75 R11=83 R12=66 R13=84 R14=97 R15=76

Photo Parameters:

Flux = 5852 lm Eff. : 117.99 lm/W Fe = 17.94 W

Electrical parameters:

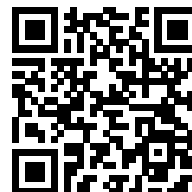
V = 230.81 V I = 0.2188 A P = 49.60 W PF = 0.9824
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_4000K

Status: Integral T = 100 ms Ip = 16230 (25%)

Model: 三防灯1.5M
Tester:song
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:DOT

Number: 三防灯1.5M
Date:2022-09-13 11:08:51
Humidity:65.0%
Remarks:

Model uvedený na trh Únie od 01/05/2023



Registračné číslo v databáze EPREL: 1491188

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1491188>

Dodávateľ: Asalite Lighting Kft. (Dovozca)

Webové sídlo: www.asalite.com

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Monoki Péter

Webové sídlo: www.asalite.com

E-mail: petermonoki@asalite.com

Telefón: +36704333200

Adresa:

Vak Bottyán 22/a
4033 Debrecen
Maďarsko