

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: ASAL0039

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	iné FL	Nesmerový alebo smerový:	NDLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	NA		
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:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Áno

Parametre výrobku

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

Všeobecné parametre výrobku:

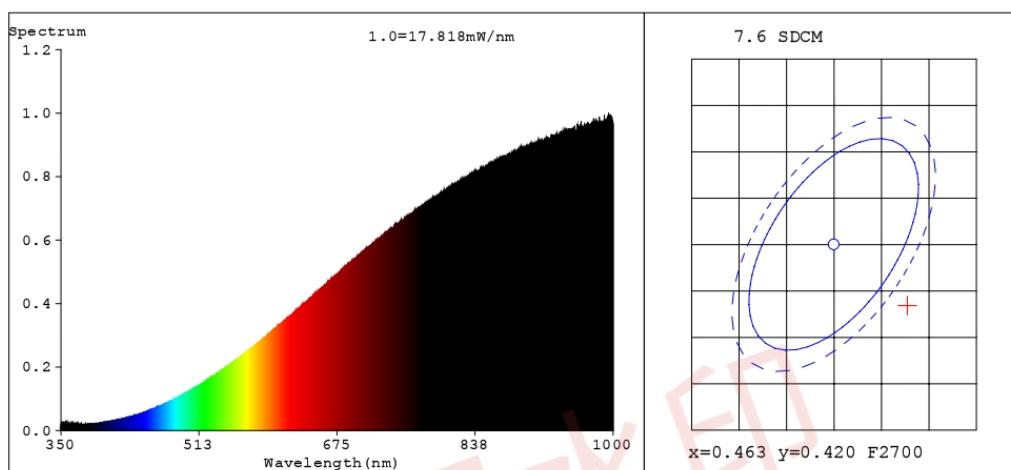
Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	40	Trieda energetickej účinnosti	G
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže- li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	320 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaok- rúhlená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nasta- viť	2 800
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	40,0	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	81

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	82	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	25		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,100 0,100

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4708$ $y=0.4134$ $u'=0.2683$ $v'=0.5301$

CCT=2576K (Duv=0.0002) Dominant WL:Ld =584.8nm Purity=65.4%

Ratio:R=27.6% G=69.7% B=2.6% Peak WL:Lp=994.8nm FWHM=323.6nm

Render Index:Ra=99.8 AvgR=99.7 Lav=825.6nm

R1 =100 R2 =100 R3 =100 R4 =100 R5 =100 R6 =100 R7 =100

R8 =100 R9 =99 R10=100 R11=100 R12=99 R13=100 R14=100 R15=100

Photo Parameters:

Flux = 305.9 lm Eff. : 7.97 lm/W Fe = 5.590 W

Electrical parameters:

V = 219.82 V I = 0.1747 A P = 38.40 W PF = 1.000

LEVEL:OUT

WHITE:OUT

Status: Integral T = 105 ms Ip = 44753 (68%)

Model: ASAL0039

Tester: Aries

Temperature: 26Deg

Manufacturer:

Number: 14

Date: 2023-04-26 10:50:04

Humidity: 65.0%

Remarks: