

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: ASAL0281

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	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:	Áno		
Štít proti oslneniu:	Nie	Stmievateľný:	Nie

Parametre výrobku

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

Všeobecné parametre výrobku:

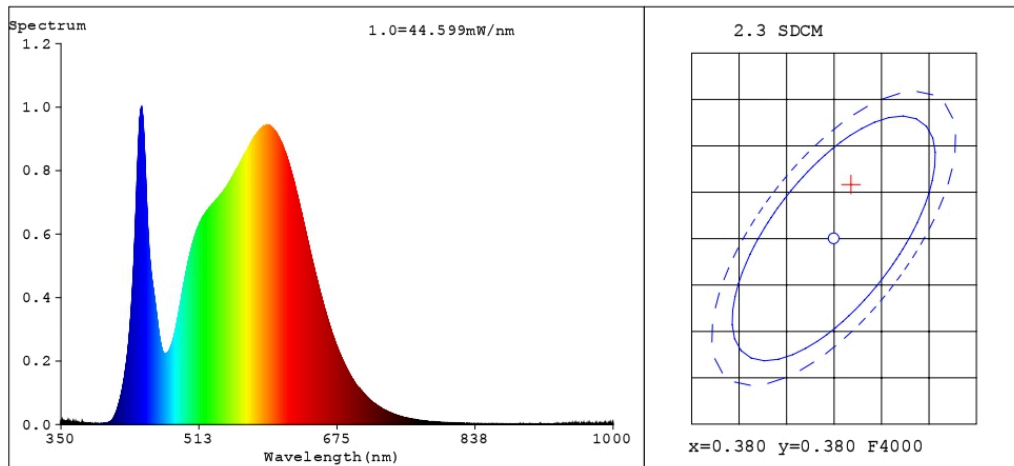
Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	24	Trieda energetickej účinnosti	F
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže-li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	2 470 v široké-mu kuželi (120°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhrad-ných teplôt chroma-tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	4 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	24,0	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená 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 zaokrúhlená na dve desatinné mies-ta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najb-ližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI, ktorý možno nastaviť	81

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	330	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	63		
	Hĺbka	1		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	Áno		Ak áno, rovnocenný výkon (W)	115
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,374 0,374
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9	34		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)	0,70		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: $x=0.3818$ $y=0.3858/u'=0.2224$ $v'=0.5057$
 CCT=4028K(Duv=0.0038) Dominant WL:Ld =577.1nm Purity=30.4%
 Ratio:R=17.8% G=78.8% B=3.4% Peak WL:Lp=445.0nm FWHM=19.8nm
 Render Index:Ra=82.1 AvgR=75.2 Lav=568.3nm
 R1 =80 R2 =86 R3 =94 R4 =83 R5 =81 R6 =83 R7 =86
 R8 =64 R9 =3 R10=70 R11=83 R12=67 R13=81 R14=97 R15=72

Photo Parameters:

Flux = 2462 lm Eff. : 101.83 lm/W Fe = 7.404 W

Electrical parameters:

V = 229.80 V I = 0.1796 A P = 24.18 W PF = 0.5859

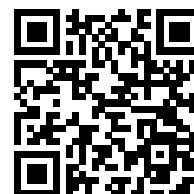
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_4000K

Status: Integral T = 19 ms Ip = 38821 (59%)

Model:ASAL0281-24W
 Tester:Arie
 Temperature:26Deg
 Manufacturer:

Number:With lamp shade
 Date:2023-10-10 16:14:19
 Humidity:65.0%
 Remarks:

Model uvedený na trh Únie od 10/01/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 1788632

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1788632>

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