

Informačný list výrobku

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

Názov dodávateľa alebo jeho ochranná známka: ANTIDARK

Adresa dodávateľa: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identifikačný kód modelu: 2-399-1

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ pätice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	180mA/8.3V		
Napájaný zo siete alebo nena-pájaný zo siete:	NMLS	Pripojený zdroj svet-la (CLS):	Nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj:	Nie	Plášť:	-
Svetelný zdroj s vysokým jasom:	Nie		
Štít proti oslneniu:	Áno	Stmievateľný:	Len so špecifickými stmievačmi

Parametre výrobku

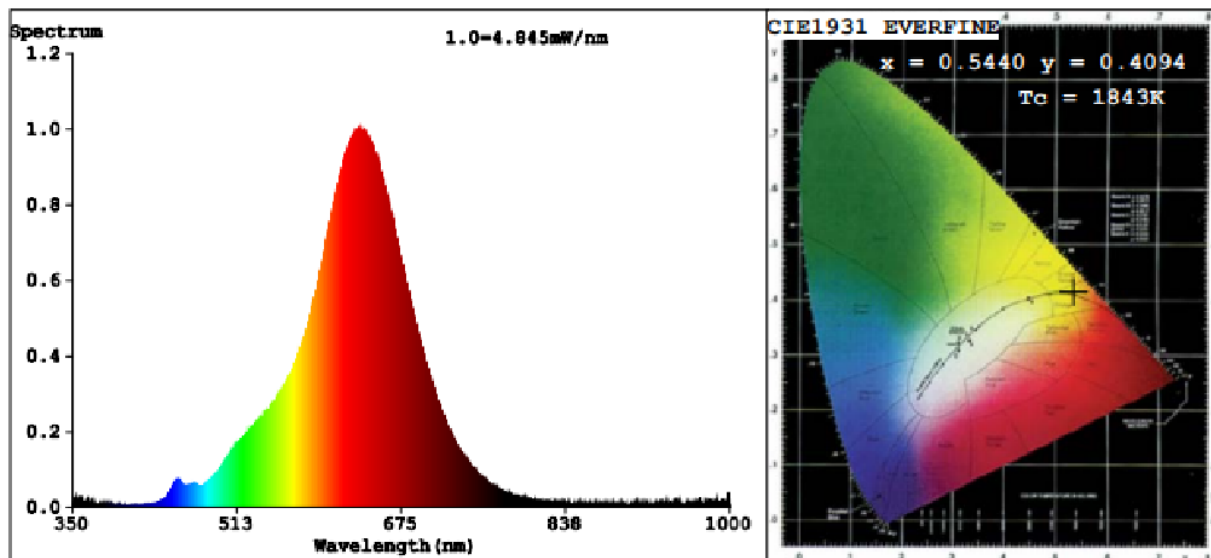
Parameter	Hodnota	Parameter	Hodnota
Všeobecné parametre výrobku:			
Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1 000 h) zaokrúhlená nahor na najbližšie celé číslo	2	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuželi (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	195 v guli (360°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	1800...3000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	1,5	Spotreba v režime pohotovosti (P_{sb}) vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	0,00
Spotreba v režime pohotovosti pri zapojení v sieti (P_{net}) v prípade CLS, vyjadrená vo W a zaokrúhlená na dve desatinné miesta	-	Index podania farieb zaokrúhlený na najbližšie celé číslo alebo rozsah hodnôt CRI,	90

			ktorý možno nastaviť	
Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	186	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	135		
	Hĺbka	120		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,544 0,409
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)		25	Uhol svetelného zväzku v stupňoch alebo rozsah uhlov svetelného zväzku, ktorý možno nastaviť	113
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED:				
Hodnota indexu podania farieb R9		61	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,96		

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.5440$ $y=0.4094$ $u'=0.3189$ $v'=0.5399$

$T_c=1843K$ ($Duv=0.0001$) Dominant WL: $L_d=590.4nm$ Purity=86.2%

Red Ratio: $R=40.0\%$ Peak WL: $L_p=632.2nm$ HWL: $L_{hd}=103.3nm$

Render Index: $R_a=93.7$

$R_1=96$ $R_2=100$ $R_3=97$ $R_4=97$ $R_5=98$ $R_6=93$ $R_7=89$

$R_8=80$ $R_9=61$ $R_{10}=100$ $R_{11}=96$ $R_{12}=88$ $R_{13}=98$ $R_{14}=99$ $R_{15}=89$

Photo Parameters:

Flux = 141.2 lm Eff. : 90.86 lm/W $P_e = 616.8 mW$

Electrical parameters:

$V = 8.630 V$ $I = 0.1801 A$ $P = 1.554 W$ $PF = 1.000$

Model uvedený na trh Únie od 18/01/2025



Registračné číslo v databáze EPREL: 2234487

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234487>

Dodávateľ: Antidark Aps (Dovozca)

Webové sídlo: www.antidark.dk

Služba starostlivosti o zákazníka:

Meno: Antidark Aps

Webové sídlo:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefón: +4540187474

Adresa:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dánsko