

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: 2-512-30-2

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	500mA/28V		
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:	Áno

Parametre výrobku

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

Všeobecné parametre výrobku:

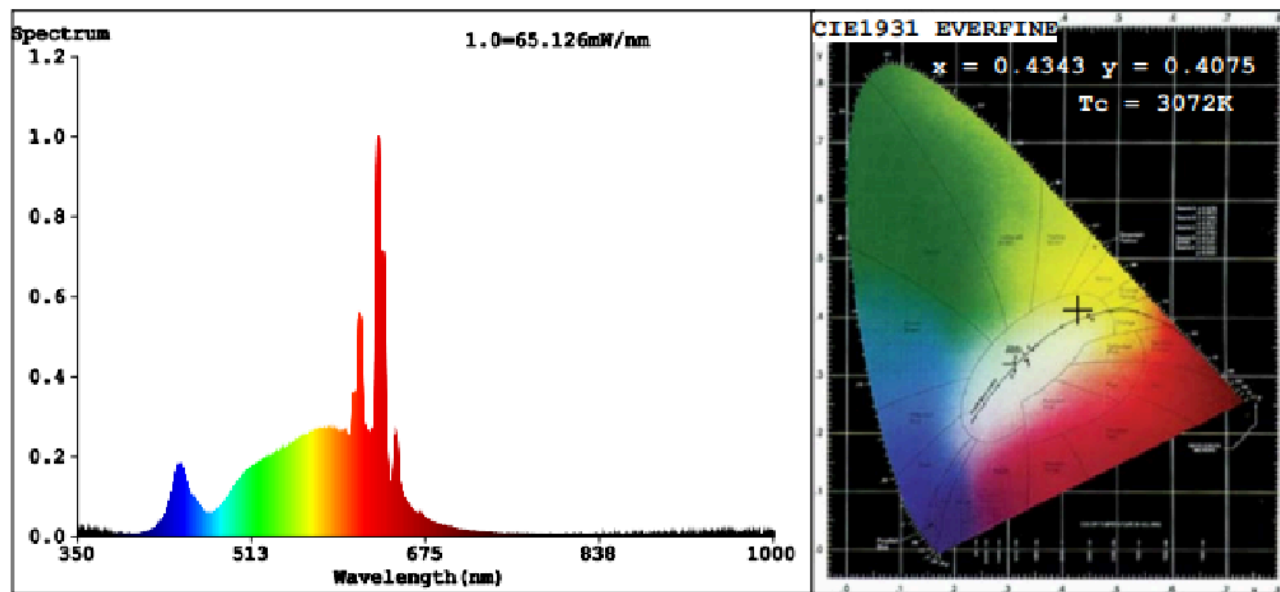
Spotreba energie v režime za- pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh- lená nahor na najbližšie celé čís- lo	14	Trieda energetickej účinnosti	E
Užitočný svetelný tok (ϕ_{use}) s uvedením, či ide o svetelný tok v guli (360°), širokom kuže- li (120°) alebo zúženom kuželi (90°)	1 474 v široké- mu kuželi (120°)	Náhradná teplota chromatickosti zaok- rúhlená na najbliž- ších 100 K ale- bo rozsah náhrad- ných teplôt chroma- tickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nast- viť	3 000
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	13,3	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 nast- viť	90

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	68	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	260		
	Hĺbka	260		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)		-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,434 0,407
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)		503	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		65	Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja		0,96		

(a) „-“: neuplatňuje sa;

(b) „-“: neuplatňuje sa;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4343$ $y=0.4075$ $u'=0.2474$ $v'=0.5223$

$T_c=3072K$ ($Duv=0.0017$) Dominant WL: $L_d = 581.9nm$ Purity=52.7%

Red Ratio: $R=25.6\%$ Peak WL: $L_p=631.2nm$ HWL: $L_{hd}=7.7nm$

Render Index: $R_a=93.2$

R1 =94	R2 =94	R3 =93	R4 =95	R5 =94	R6 =94	R7 =94	
R8 =87	R9 =65	R10=85	R11=96	R12=83	R13=94	R14=95	R15=91

Photo Parameters:

Flux = 1099 lm Eff. : 83.65 lm/W $P_e = 3.238 W$

Electrical parameters:

Model uvedený na trh Únie od 06/09/2024



Registračné číslo v databáze EPREL: 2167452

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2167452>

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