

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: 2-215-11-10

Typ svetelného zdroja:

Použitá technológia osvetlenia:	LED	Nesmerový alebo smerový:	DLS
Typ päťice svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	LED		
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:	Áno	Stmievateľný:	Áno

Parametre výrobku

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

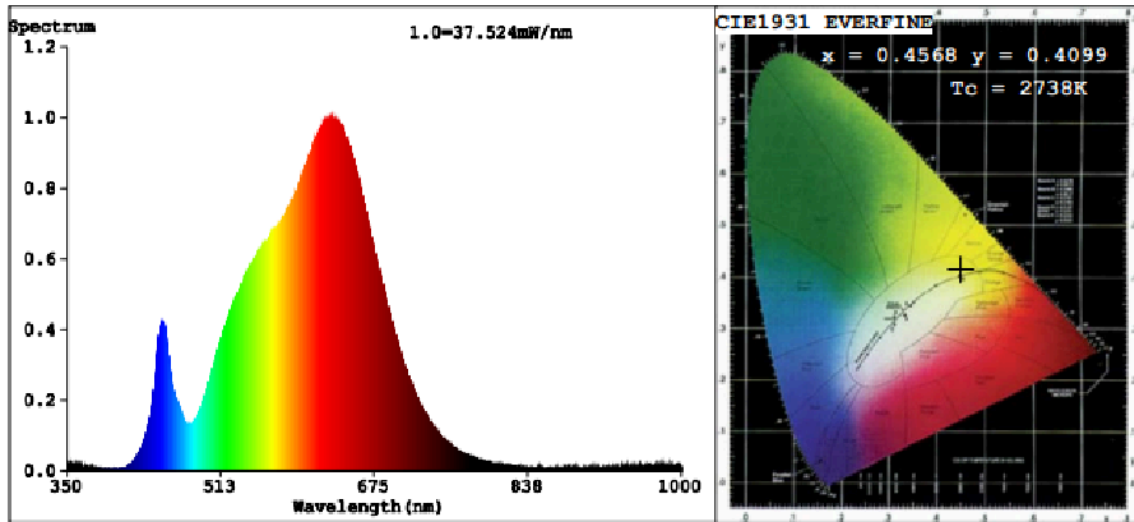
Všeobecné parametre výrobku:

Spotreba energie v režime za-pnutia (kWh/1 000 h) zaokrúh-lená nahor na najbližšie celé čís-lo	29	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°)	2 220 v zúženému kuželi (90°)	Náhradná teplota chromatickosti zaokrúhlená na najbližších 100 K alebo rozsah náhradných teplôt chromatickosti zaokrúhlený na najbližších 100 K, ktorý možno nastaviť	2 700
Spotreba v režime zapnutia (P_{on}), vyjadrená vo W	28,2	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, ktorý možno nastaviť	90

Vonkajšie rozmery bez prípadného samostatného ovládacieho zariadenia, častí na ovládanie osvetlenia a častí, ktoré neslúžia na ovládanie osvetlenia (v milimetroch)	Výška	103	Spektrálne rozloženie výkonu v rozsahu 250 nm až 800 nm pri plnej záťaži	Pozri obrázok na poslednej strane
	Šírka	324		
	Hĺbka	10		
Tvrdenie o rovnocennom výkone ^(a)	-	-	Ak áno, rovnocenný výkon (W)	-
			Súradnice chromatickosti (x a y)	0,456 0,409
Parametre smerových svetelných zdrojov:				
Maximálna svietivosť (cd)	4 449		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	68		Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	1,00
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	0,96			
Parametre svetelných zdrojov LED a OLED napájaných zo siete:				
Činiteľ fázového posunu (cos ϕ_1)	1,00		Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	3
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;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4568$ $y=0.4099$ $u'=0.2608$ $v'=0.5266$
 $T_c=2738K$ (Duv=0.0000) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=60.1%
 Red Ratio:R=27.6% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=155.2nm
 Render Index:Ra=91.5
 R1 =93 R2 =94 R3 =92 R4 =92 R5 =91 R6 =91 R7 =94
 R8 =86 R9 =67 R10=83 R11=92 R12=75 R13=93 R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 1704 lm Eff. : 59.26 lm/W Fe = 6.193 W

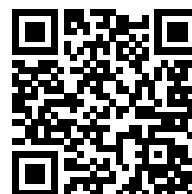
Electrical parameters:

V = 19.17 V I = 1.500 A P = 28.76 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 23 ms Ip = 51427 (78%)

Model uvedený na trh Únie od 04/11/2019



Registračné číslo v databáze EPREL: 914229

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/914229>

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