

Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

Denumirea sau marca comercială a furnizorului: ANTIDARK

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

Identificatorul de model: 2-398-1

Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	DLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	Integrated LED		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	NMLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Nu
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Nu	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Da	Cu intensitate reglabilă:	Numai cu dispozitive de reglare a intensității luminoase specifice

Parametrii produsului

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Parametrii generali ai produsului:			
Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	4	Clasa de eficiență energetică	G
Fluxul luminos util (Φ_{use}), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	87 în Con îngust (90°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	3 000
Consumul de putere în modul activ (P_{la}), exprimat în W	4,0	Consumul de putere în modul standby (P_{sb}), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00

Consumul de putere în modul standby în rețea (P_{net}) pentru CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală		-	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	90
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (mili-metri)	Înălțime	215	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	89		
	Adâncime	89		
Declarație de putere echivalentă ^(a)		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,428 0,382
Parametri pentru sursele de lumină direcționale:				
Intensitatea luminoasă de vârf (cd)		28	Unghiul fasciculului în grade sau intervalul de unghiuri ale fasciculului care pot fi reglate	113
Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		68	Factorul de supra-viețuire	1,00
Factorul de menținere a fluxului luminos		0,96		

(a) '-': nu se aplică;

(b) '-': nu se aplică;

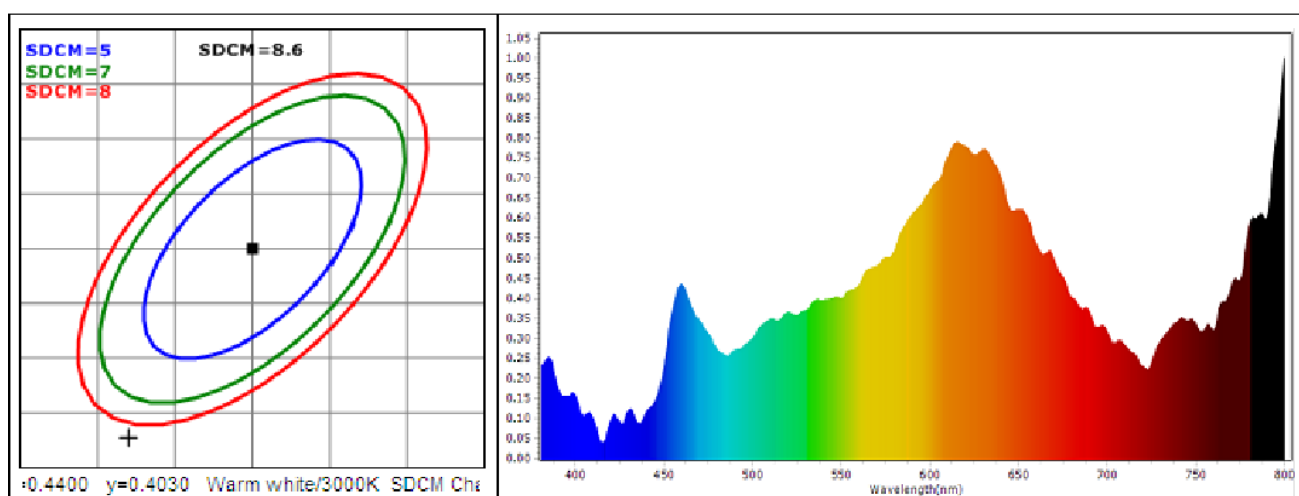
Spectral test report for lamp

Product type : TABLE LIGHT
Product No. : D312708AI
Manufacturer : VELLNICE

Test time : 2024-12-3 14:14:26
Test equipment : SPEC-2000A Spectrometer
Operator : QA

CIE Color Parameter

Chromaticity coordinates: $x=0.4288$ $y=0.3826$ $u=0.2547$ $v=0.3409$ $u^*=0.2547$ $v^*=0.5114$
Color temperature: 2963 K ($duv=-0.0077$) Color difference: SDCM(Warm white/3000K)=8.6 Main Wl: $\lambda_d=469.02$ nm Purity
Peak wavelength: $\lambda_p=798.5$ nm Centroid wavelength: 604.1 nm FWHM: $\Delta\lambda_p=21.1$ nm Color ratio: R=0.278 G=0.687 B=0.035
Color rendering index: Ra=92.85 Color Fidelity: Rf=93.74 Color Gamut: Rg=101.9 GAI=-398.06
R1=98.4 R2=95.0 R3=92.8 R4=99.0 R5=94.6 R6=86.3 R7=89.0 R8=87.2
R9=79.8 R10=88.1 R11=95.8 R12=78.8 R13=96.5 R14=97.4 R15=98.6



Optical Parameter

Luminous flux: 88.74 lm
Energy efficiency index(EEI): 0.256

luminous efficiency: 27.47 lm/w
Energy efficiency class: B (EU 874/2012)

Radiant flux: 0.427 W

Model introdus pe piața Uniunii din 09/01/2025



Numărul de înregistrare EPREL: 2234468

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234468>

Furnizor: Antidark Aps (Importator)

Site web: www.antidark.dk

Serviciul de asistență pentru clienți:

Nume: Antidark Aps

Site web:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adresă:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Danemarca