

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: ANTIDARK

Dirección del proveedor: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identificador del modelo: 2-398-1

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	Integrated LED		
De red o no de red:	NMLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	Sí	Atenuable:	Solo con atenuadores específicos

Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	4	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	87 en Cono amplio (90 °)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	3 000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	4,0	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	90

en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	215	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	89		
	Profundidad	89		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,428 0,382
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		28	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	113
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		68	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a) : no aplicable;

(b) : no aplicable;

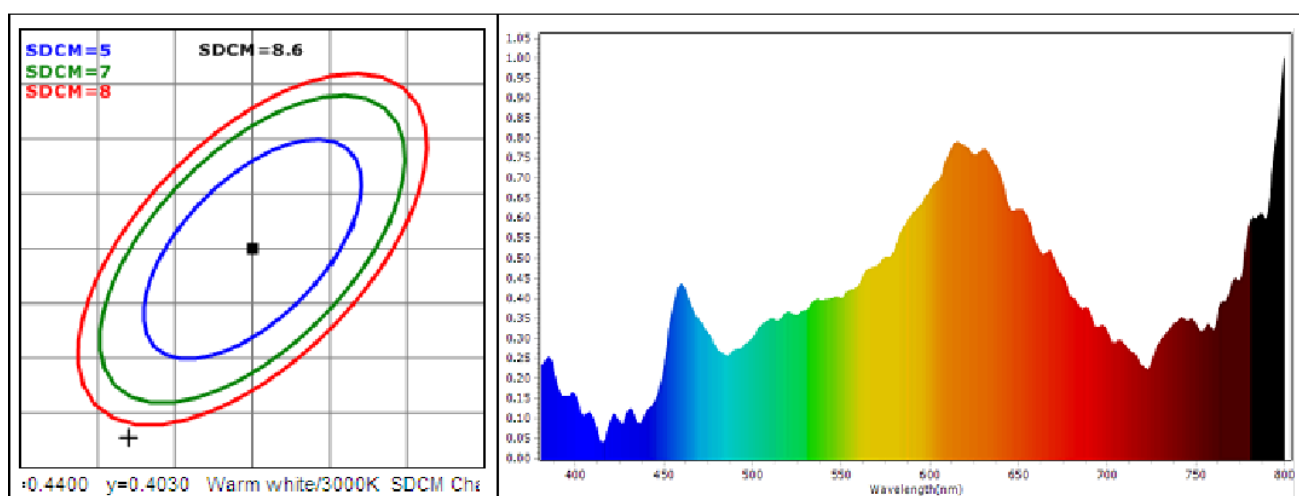
Spectral test report for lamp

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



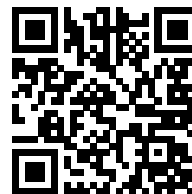
Optical Parameter

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

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 09/01/2025



Número de registro EPREL: 2234468

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

Proveedor: Antidark Aps (Importador)

Sitio web: www.antidark.dk

Servicio de atención al cliente:

Nombre: Antidark Aps

Sitio web:

Correo electrónico: tj@scanstudio.dk

Teléfono: +4540187474

Dirección:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dinamarca