

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: 2-283-01

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		
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:	Sí

Parámetros del producto

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

Parámetros generales del producto:

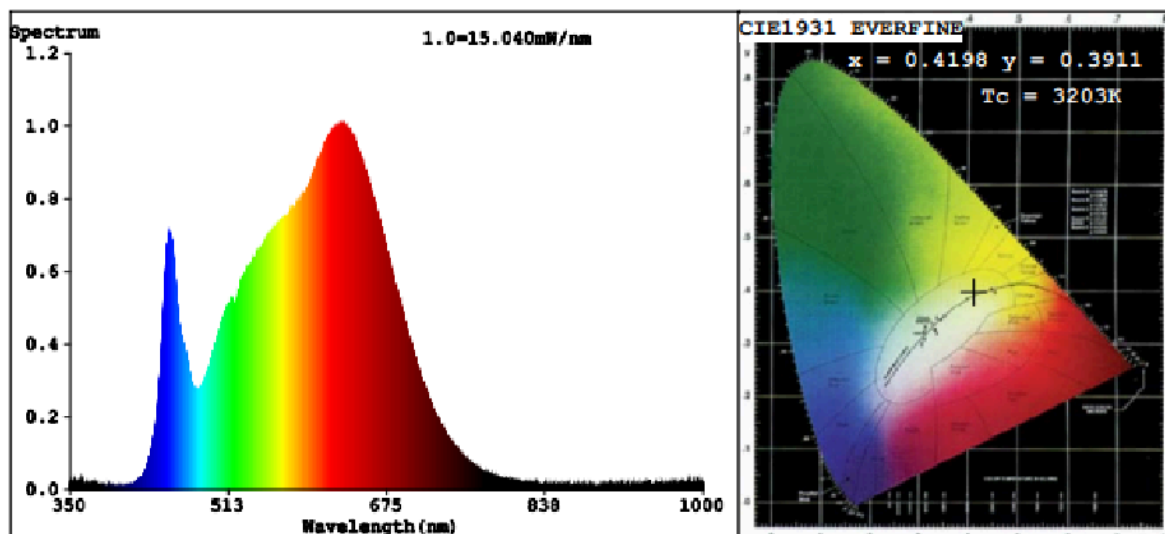
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	10	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	824 en Esfera (360°)	Temperatura de color 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	1800...3000
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	9,7	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	145	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	135		
	Profundidad	135		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,419 0,391
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		83	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	45
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		90	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a): no aplicable;

(b): no aplicable;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4198$ $y=0.3911$ / $u'=-0.2450$ $v'=0.5136$

$T_c=3203K$ (Duv=-0.0027) Dominant WL:Ld =583.1nm Purity=43.4%

Red Ratio:R=25.2% Peak WL:Lp=628.3nm HWL:Lhd=178.1nm

Render Index:Ra=96.2

R1 =98 R2 =98 R3 =96 R4 =96 R5 =97 R6 =96 R7 =96

R8 =93 R9 =83 R10=94 R11=96 R12=80 R13=98 R14=97 R15=97

Photo Parameters:

Flux = 759.8 lm Eff. : 78.66 lm/W Fe = 2.815 W

Electrical parameters:

V = 38.56 V I = 0.2505 A P = 9.659 W PF = 1.000

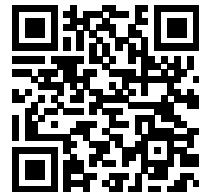
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 60 ms Ip = 54189 (83%)

Model:BALL 135 SUSP-10W DTW
Tester:Ricon

Number:BALL 135 SUSP-10W DTW
Date:2023-06-17

Model placed on the Union market from 20/06/2023



EPREL registration number: 1628163

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1628163>

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dinamarca