

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: 2-215-31-2

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
-----------	-------	-----------	-------

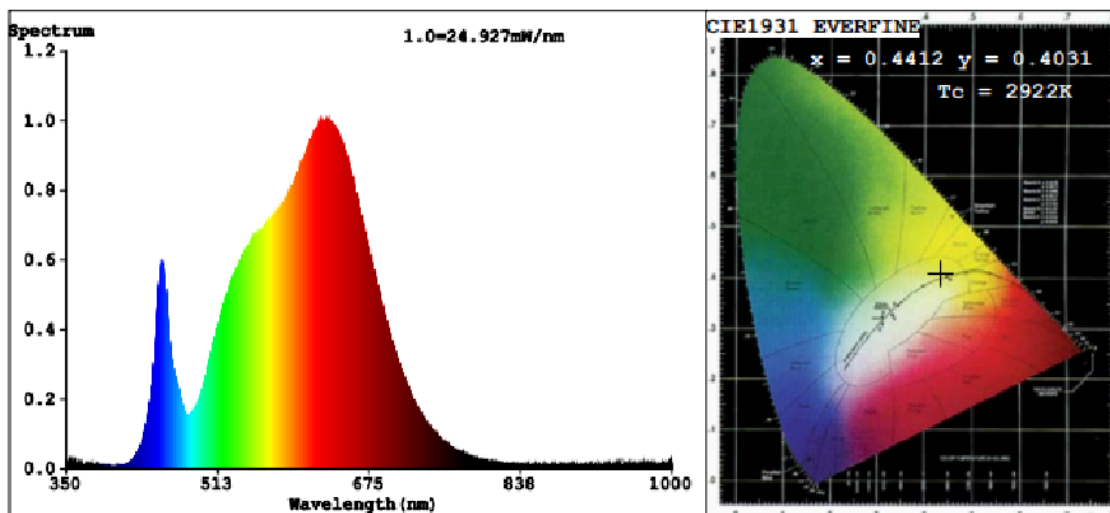
Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	21	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°)	1 272 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	1800...2700
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	20,2	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	80	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	120		
	Profundidad	120		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,441 0,403
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		879	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		68	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		0,96		

(a): no aplicable;

(b): no aplicable;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4412$ $y=0.4031$ / $u'=0.2538$ $v'=0.5216$

$T_c=2922K$ (Duv=-0.0010) Dominant WL: $\lambda_d = 583.5nm$ Purity=53.4%

Red Ratio: $R=26.4\%$ Peak WL: $\lambda_p=631.5nm$ HWL: $\lambda_{hd}=162.6nm$

Render Index: $R_a=91.9$

R1 =93	R2 =94	R3 =91	R4 =93	R5 =91	R6 =90	R7 =95	
R8 =88	R9 =71	R10=83	R11=91	R12=72	R13=93	R14=94	R15=92

Photo Parameters:

Flux = 1195 lm Eff. : 59.10 lm/W $\Phi_e = 4.307 W$

Electrical parameters:

V = 33.68 V I = 0.6002 A P = 20.21 W PF = 1.000

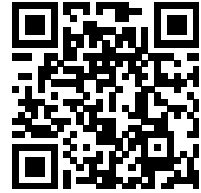
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 35 ms $I_p = 52173$ (80%)

Model:
 Tester:Rioon
 Temperature:25.3Deg
 Manufactory:ANTIDARK

Number:2-215-31-2
 Date:2022-06-24
 Humidity:65.0%
 Remarks:

Model placed on the Union market from 17/02/2022



EPREL registration number: 1544081

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1544081>

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