

# 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:** 2-237-40-2

## 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)	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:	Sí

## Parámetros del producto

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

### Parámetros generales del producto:

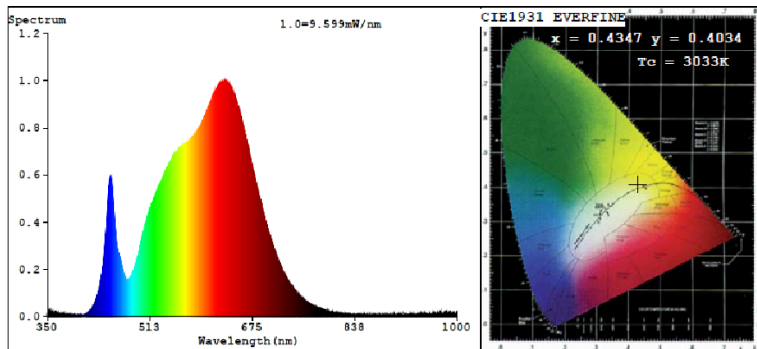
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	7	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	596 en Cono amplio (90 °)	Temperatura 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	6,1	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	110	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	80		
	Profundidad	80		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,434 0,403
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>				
Intensidad luminosa máxima (cd)		1 628	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	113
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
Valor del índice de rendimiento de color R9		83	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:  $x=0.4347$   $y=0.4034/u'=0.2494$   $v'=0.5208$

$T_c=3033K$  (Duv=0.0000) Dominant WL:Ld =582.7nm Purity=51.6%

Red Ratio:R=25.6% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=168.6nm

Render Index:Ra=92.4

R1 =94 R2 =94 R3 =91 R4 =93 R5 =92 R6 =91 R7 =95

R8 =90 R9 =74 R10=83 R11=93 R12=75 R13=93 R14=94 R15=93

## Photo Parameters:

Flux = 473.9 lm Eff. : 77.04 lm/W Fe = 1.708 W

## Electrical parameters:

V = 34.13 V I = 0.1802 A P = 6.151 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

Status: Integral T = 90 ms Ip = 51547 (79%)

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 25/01/2024



**Número de registro EPREL:** 1843424

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1843424>

**Proveedor:** Antidark Aps (Importador)

**Sitio web:** [www.antidark.dk](http://www.antidark.dk)

**Servicio de atención al cliente:**

**Nombre:** Antidark Aps

**Sitio web:**

**Correo electrónico:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Teléfono:** +4540187474

**Dirección:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dinamarca