

# 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:** 2-237-25-2

## 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 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:

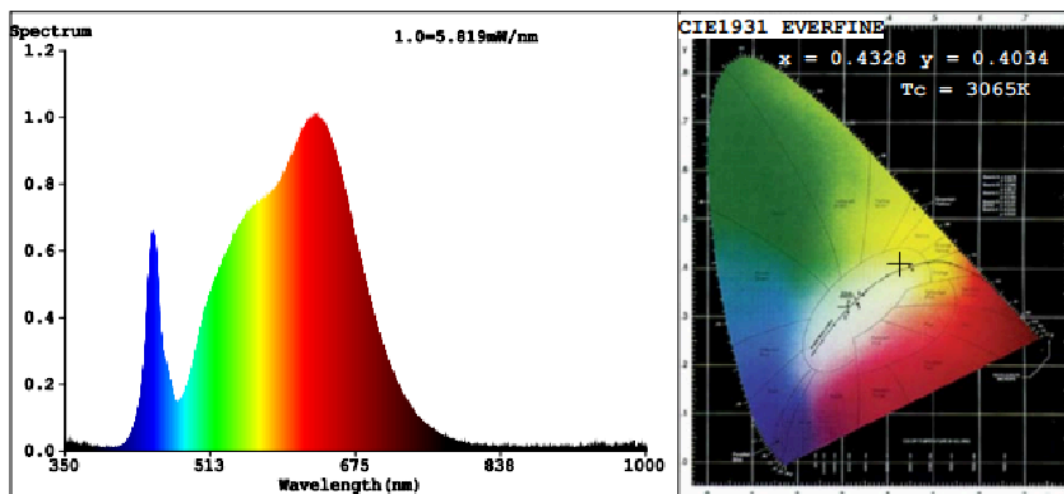
Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	8	Clase de eficiencia energética	G
Flujo luminoso útil ( $\phi_{use}$ ), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	439 en Cono amplio (90 °)	Temperatura 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	7,2	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	750	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	100		
	Profundidad	100		
Declaración de potencia equivalente <sup>(a)</sup>		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,432 0,403
<b>Parámetros de fuentes luminosas direccionales:</b>				
Intensidad luminosa máxima (cd)		280	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	45
<b>Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:</b>				
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;

# Spectrum Test Report



## Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4328$   $y=0.4034/u'=0.2482$   $v'=0.5205$

$T_c=3065K$  (Duv=0.0003) Dominant WL:Ld =582.4nm Purity=51.0%

Red Ratio:R=25.3% Peak WL:Lp=628.3nm HWL:Lhd=169.5nm

Render Index:Ra=91.8

R1 =93	R2 =93	R3 =90	R4 =93	R5 =92	R6 =89	R7 =94	
R8 =90	R9 =74	R10=82	R11=93	R12=73	R13=93	R14=94	R15=92

## Photo Parameters:

Flux = 289.5 lm Eff. : 37.05 lm/W Fe = 1.035 W

## Electrical parameters:

V = 220.9 V I = 0.03856 A P = 7.815 W PF = 0.9175

LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_3000K

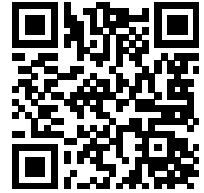
Status: Integral T = 150 ms Ip = 52151 (80%)

---

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

Number:OPEN F 500 V8 30G 350MA-220V  
Date:2021-11-12  
Humidity:65.0%  
Remarks:

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 24/03/2023



**Número de registro EPREL:** 1552851

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1552851>

**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