

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: 2-237-18-02

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: | MLS | 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 |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

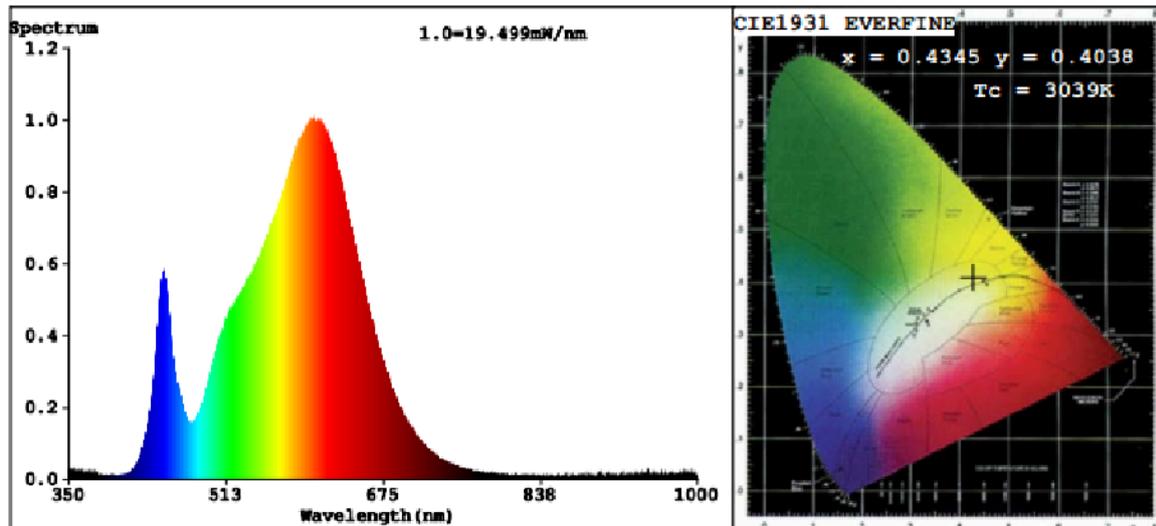
Parámetros generales del producto:

| | | | |
|---|-----------------------------|--|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo | 18 | 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°) | 1 639 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 | 17,6 | 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 | 80 |

| | | | | |
|--|-------------|-------|---|-------------------------------------|
| 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 | 150 | 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 | 150 | | |
| | Profundidad | 120 | | |
| Declaración de potencia equivalente ^(a) | | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,434 0,403 |
| Parámetros de fuentes luminosas direccionales: | | | | |
| Intensidad luminosa máxima (cd) | | 1 713 | 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 | | 9 | Factor de supervivencia | 1,00 |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso | | 0,96 | | |
| Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED: | | | | |
| factor de desplazamiento (cos ϕ_1) | | 1,00 | Consistencia cromática en elipses de MacAdam | 3 |
| Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje. | | -(b) | En caso afirmativo, declaración de sustitución (W) | - |
| Unidad de medida del parpadeo (Pst LM) | | 1,0 | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM) | 0,4 |

(a) '-': no aplicable;

(b) '-': no aplicable;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4345$ $y=0.4038$ $u'=-0.2491$ $v'=-0.5209$

$T_c=3039K$ (Duv=0.0002) Dominant WL:Ld =582.6nm Purity=51.6%

Red Ratio:R=24.4% Peak WL:Lp=603.3nm HWL:Lhd=133.1nm

Render Index:Ra=82.7

| | | | | | | | |
|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| R1 =81 | R2 =89 | R3 =97 | R4 =82 | R5 =81 | R6 =87 | R7 =84 | |
| R8 =61 | R9 =9 | R10=76 | R11=81 | R12=70 | R13=83 | R14=98 | R15=74 |

Photo Parameters:

Flux = 964.1 lm Eff. : 54.48 lm/W Fe = 2.953 W

Electrical parameters:

V = 35.36 V I = 0.5004 A P = 17.70 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 40 ms Ip = 50249 (77%)

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 04/11/2019



Número de registro EPREL: 919504

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/919504>

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