

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: 2-512-29-1

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:

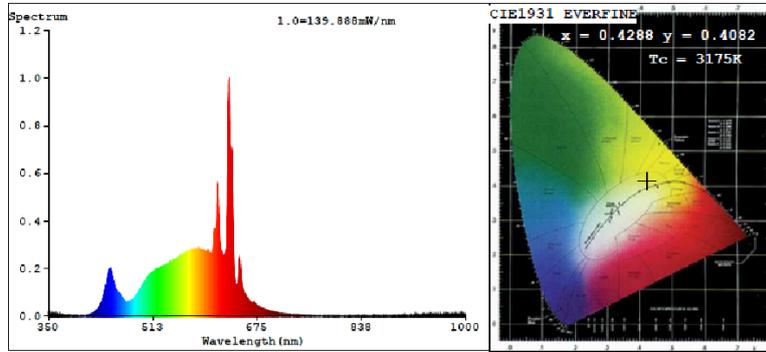
| | | | |
|---|-----------------------------|--|-------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo | 35 | Clase de eficiencia energética | E |
| Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 3 810 en Cono amplio (120°) | 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 | 34,5 | 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 | 81 | 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 | 450 | | |
| | Profundidad | 450 | | |
| Declaración de potencia equivalente ^(a) | | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,428 0,408 |
| Parámetros de fuentes luminosas direccionales: | | | | |
| Intensidad luminosa máxima (cd) | | 1 209 | 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 | | 60 | 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: $x=0.4288$ $y=0.4082$ $u'=0.2436$ $v'=0.5218$

$T_c=3175K$ (Duv=0.0029) Dominant WL: $\lambda_d = 581.1nm$ Purity=51.2%

Red Ratio: $R=24.7\%$ Peak WL: $\lambda_p=631.2nm$ HWL: $\lambda_{hd}=7.7nm$

Render Index: $Ra=92.1$

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

R8 =85 R9 =60 R10=83 R11=95 R12=80 R13=92 R14=95 R15=89

Photo Parameters:

Flux = 2512 lm Eff. : 73.05 lm/W $P_e = 7.363 W$

Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 30/05/2024



Número de registro EPREL: 1977939

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1977939>

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