

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: ANTIDARK

Endereço do fornecedor: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identificador de modelo: 2-512-35-

Tipo de fonte de luz:

| | | | |
|---|-------------|-------------------------------|-----|
| Tecnologia de iluminação utilizada: | LED | Não direcional ou direcional: | DLS |
| Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz | 700mA/33.1V | | |
| De rede ou fora da rede: | NMLS | Fonte de luz conectada (CLS): | Não |
| Fonte de luz de cor regulável: | Não | Invólucro: | - |
| Fonte de luz de alta luminância: | Não | | |
| Proteção contra encandeamen-to: | Sim | Atenuável: | Sim |

Parâmetros do produto

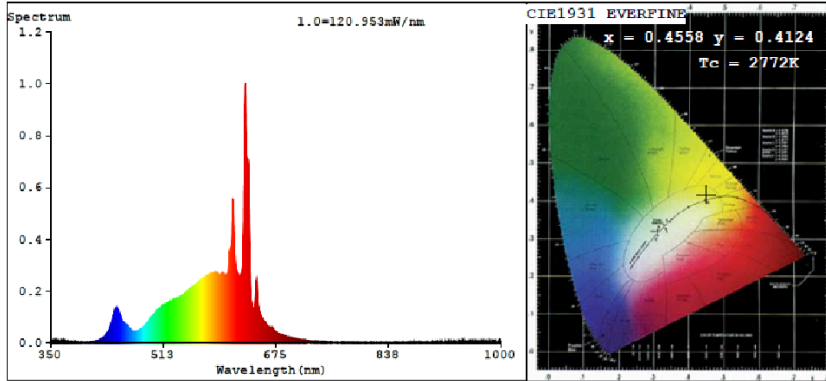
| Parâmetro | Valor | Parâmetro | Valor |
|---|--------------------------------------|---|-------------------------|
| Parâmetros gerais do produto: | | | |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 24 | Classe de eficiência energética | E |
| Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °); | 2 544 em Cone de ângulo largo (120°) | Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas | 2 700 ou 3 000 ou 4 000 |
| Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W | 23,6 | Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas | 0,00 |
| Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas | - | Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados | 90 |

| | | | | |
|---|--------------|-----|--|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura | 75 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 350 | | |
| | Profundidade | 350 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | - | - | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,455 0,412 |
| Parâmetros das fontes de luz direcionais: | | | | |
| Pico de intensidade luminosa (cd) | 860 | | Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados | 113 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | 54 | | Fator de sobrevivência | 1,00 |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | 0,96 | | | |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4558$ $y=0.4124$ $u'=0.2591$ $v'=0.5274$

$T_c=2772K$ (Duv=0.0010) Dominant WL:Ld =583.5nm Purity=60.6%

Red Ratio:R=27.5% Peak WL:Lp=631.2nm HWL:Lhd=7.7nm

Render Index:Ra=91.8

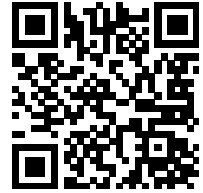
R1 =92 R2 =94 R3 =96 R4 =93 R5 =92 R6 =95 R7 =91

R8 =81 R9 =54 R10=86 R11=95 R12=85 R13=92 R14=96 R15=87

Photo Parameters:

Flux = 1939 lm Eff. : 84.91 lm/W $P_e = 5.706$ W

Modelo colocado no mercado da União de 25/06/2024



Número de registo EPREL: 2062545

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2062545>

Fornecedor: Antidark Aps (Importador)

Sítio Web: www.antidark.dk

Serviços de atendimento a clientes:

Nome: Antidark Aps

Sítio Web:

Endereço eletrónico: tj@scanstudio.dk

Telefone: +4540187474

Endereço:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dinamarca