

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: 2-237-36-2

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 | LED | | |
| 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: | Não | Atenuável: | Sim |

Parâmetros do produto

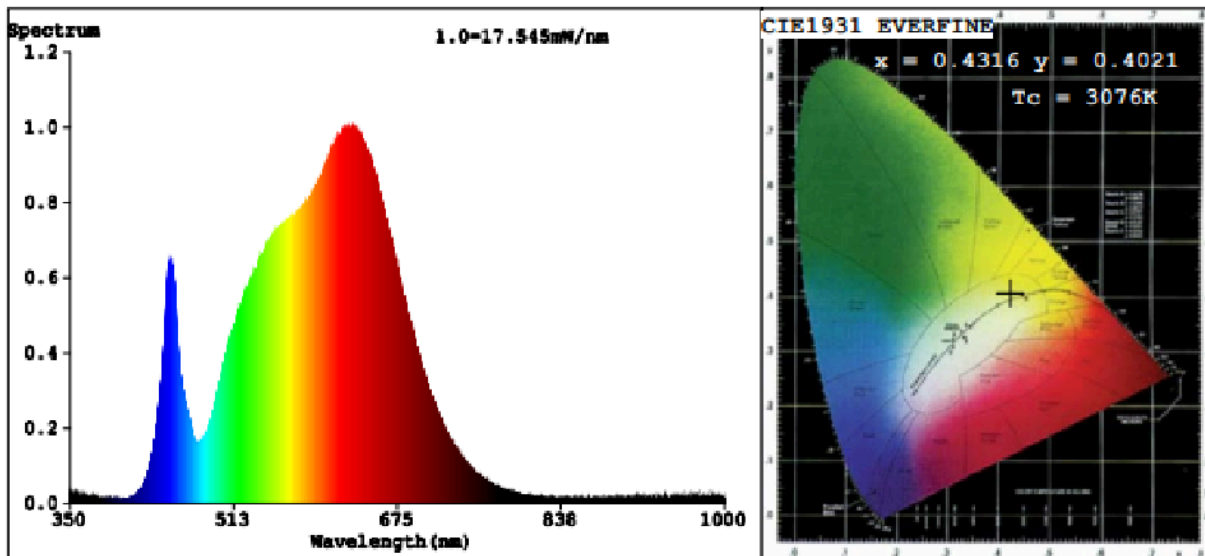
| Parâmetro | Valor | Parâmetro | Valor |
|---|--|---|-------|
| Parâmetros gerais do produto: | | | |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 15 | Classe de eficiência energética | G |
| Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °); | 1 114 em Cone de ângulo estreito (90°) | 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 | 3 000 |
| Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W | 14,4 | 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 | 70 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 130 | | |
| | Profundidade | 150 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | - | - | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,431 0,402 |
| Parâmetros das fontes de luz direcionais: | | | | |
| Pico de intensidade luminosa (cd) | 248 | | Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados | 25 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | 90 | | 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: $x=0.4316$ $y=0.4021$ $u'=0.2480$ $v'=0.5198$

$T_c=3076K$ (Duv=-0.0000) Dominant WL:Ld =582.5nm Purity=50.2%

Red Ratio:R=25.2% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=169.6nm

Render Index:Ra=91.3

R1 =93 R2 =93 R3 =90 R4 =92 R5 =91 R6 =89 R7 =94

R8 =88 R9 =70 R10=81 R11=92 R12=72 R13=92 R14=94 R15=91

Photo Parameters:

Flux = 884.2 lm Eff. : 60.48 lm/W Fe = 3.140 W

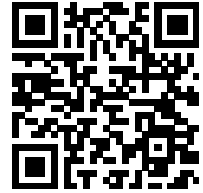
Electrical parameters:

V = 221.3 V I = 0.06774 A P = 14.62 W PF = 0.9751

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 52 ms Ip = 54657 (83%)

Modelo colocado no mercado da União de 20/06/2023



Número de registo EPREL: 1628520

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1628520>

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