

# 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:** 2-512-26-1-4

## 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	500MA/26.7V		
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 encandeamento:	Sim	Atenuável:	Sim

## Parâmetros do produto

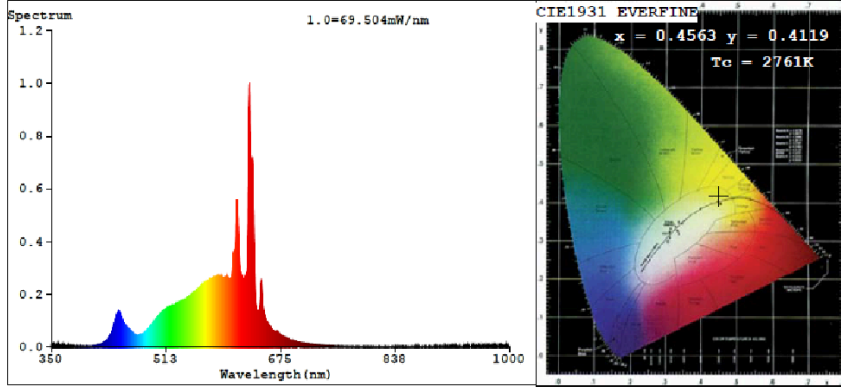
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
<b>Parâmetros gerais do produto:</b>			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	14	Classe de eficiência energética	E
Fluxo luminoso útil ( $\phi_{\text{útil}}$ ), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	1 481 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
Potência no modo ligado ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W	13,4	Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas	0,00
Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) 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	68	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	260		
	Profundidade	260		
Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,456 0,411
<b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>				
Pico de intensidade luminosa (cd)	503		Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados	113
<b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>				
Índice de reprodução cromática (IRC) R9	55		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:  $x=0.4563$   $y=0.4119/u'=0.2596$   $v'=0.5273$

$T_c=2761K$ ( $Duv=0.0008$ ) Dominant WL:Ld =583.6nm Purity=60.6%

Red Ratio:R=27.6% Peak WL:Lp=631.2nm HWL:Lhd=7.7nm

Render Index:Ra=91.9

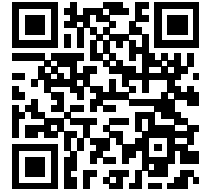
R1 =92 R2 =95 R3 =96 R4 =93 R5 =92 R6 =95 R7 =91

R8 =81 R9 =55 R10=86 R11=95 R12=85 R13=92 R14=96 R15=87

Photo Parameters:

Flux = 1113 lm Eff. : 84.31 lm/W Fe = 3.274 W

Modelo colocado no mercado da União de 01/05/2024



**Número de registo EPREL:** 2062593

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2062593>

**Fornecedor:** Antidark Aps (Importador)

**Sítio Web:** [www.antidark.dk](http://www.antidark.dk)

**Serviços de atendimento a clientes:**

**Nome:** Antidark Aps

**Sítio Web:**

**Endereço eletrónico:** [tj@scanstudio.dk](mailto:tj@scanstudio.dk)

**Telefone:** +4540187474

**Endereço:**

damgårdvej 2  
5500 Middelfart  
Dinamarca