

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: 2-399-1

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	180mA/8.3V		
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:	Apenas por meio de variadores específicos

Parâmetros do produto

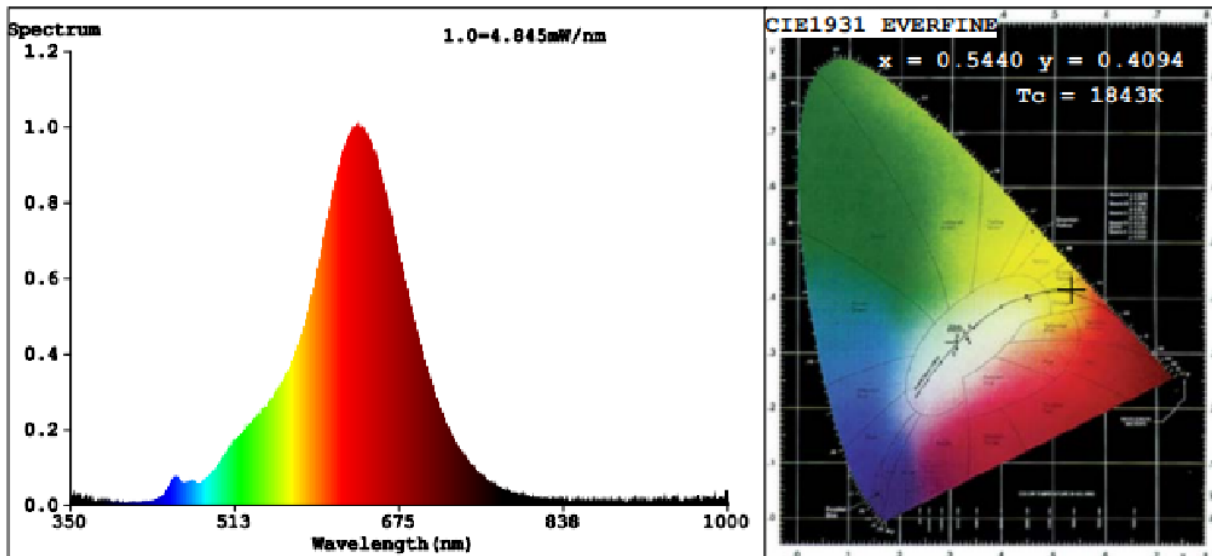
Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
Parâmetros gerais do produto:			
Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	2	Classe de eficiência energética	E
Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	195 em Esfera (360°)	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	1800...3000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	1,5	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 va-	90

			lores de IRC que podem ser regulados	
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	186	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	135		
	Profundidade	120		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,544 0,409
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		25	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		61	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: $x=0.5440$ $y=0.4094$ $u'=0.3189$ $v'=0.5399$

Tc=1843K(Duv=0.0001) Dominant WL:Ld =590.4nm Purity=86.2%

Red Ratio:R=40.0% Peak WL:Lp=632.2nm HWL:Lhd=103.3nm

Render Index:Ra=93.7

R1 =96	R2 =100	R3 =97	R4 =97	R5 =98	R6 =93	R7 =89	
R8 =80	R9 =61	R10=100	R11=96	R12=88	R13=98	R14=99	R15=89

Photo Parameters:

Flux = 141.2 lm Eff. : 90.86 lm/W Fe = 616.8 mW

Electrical parameters:

V = 8.630 V T = 0.1801 A P = 1.554 W PF = 1.000

Modelo colocado no mercado da União de 18/01/2025



Número de registo EPREL: 2234487

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2234487>

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