

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: 2-286-01-02

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	750MA		
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	30	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 °);	1 400 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	3 000
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	30,0	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	50	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	400		
	Profundidade	400		
Alegação de potência equivalente ^(a)	-	-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,440 0,403
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)	800		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	90		Fator de sobrevivência	0,90
Fator de conservação do fluxo luminoso	0,96			

(a) : não aplicável;

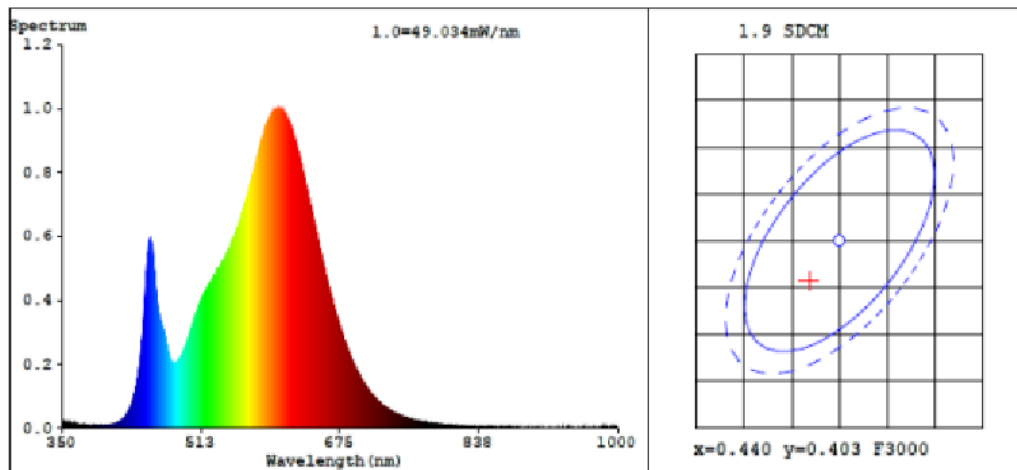
(b) : não aplicável;

Report No.: 64.184.21.05562.03



Product Service

HY-D1200x10x1.2-2C42B-84-1/6 2835-0.5W-vv-8-3000K



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4368$ $y=0.3987$ $u'=0.2528$ $v'=0.5192$

CCT=2958K(Duv=-0.0021) Dominant WL: $\lambda_d = 583.8\text{nm}$ Purity=50.8%

Ratio: R=23.3% G=74.0% B=2.7% Peak WL: $\lambda_p = 602.6\text{nm}$ FWHM=123.1nm

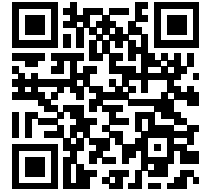
Render Index: $R_a = 82.6$

R1 =82 R2 =93 R3 =95 R4 =80 R5 =82 R6 =91 R7 =81

R8 =59 R9 =9 R10=83 R11=79 R12=73 R13=84 R14=98 R15=75

Photo Parameters:

Model placed on the Union market from 15/06/2023



EPREL registration number: 1616272

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1616272>

Supplier: Antidark Aps (Manufacturer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dinamarca