

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: 2-450-01-1

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	Integrated		
De rede ou fora da rede:	MLS	Fonte de luz conectada (CLS):	Não
Fonte de luz de cor regulável:	Não	Invólucro:	-
Fonte de luz de alta luminância:	Não		
Proteção contra encandeadamento:	Sim	Atenuável:	Sim

Parâmetros do produto

Parâmetro	Valor	Parâmetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

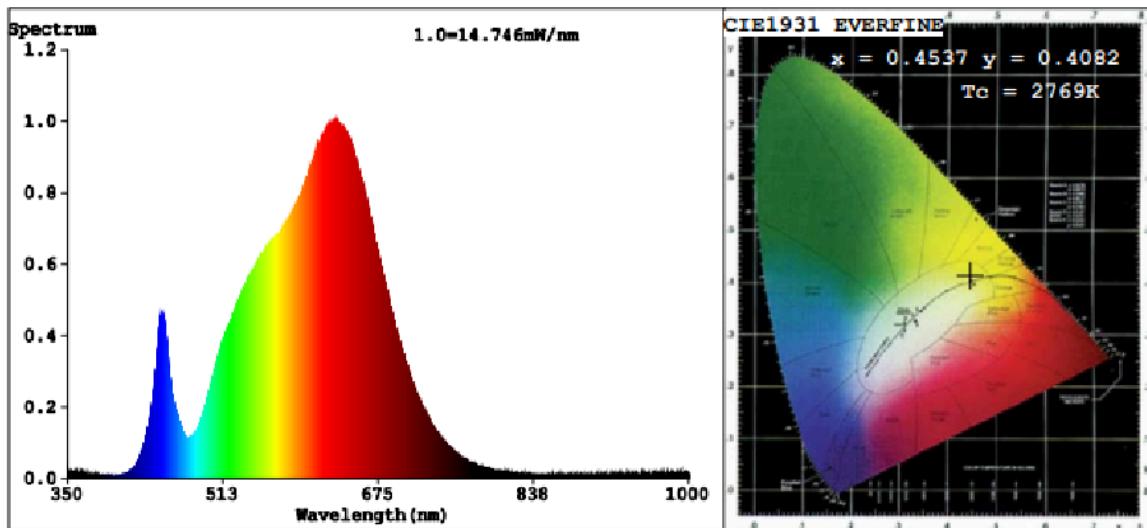
Parâmetros gerais do produto:

Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades	9	Classe de eficiência energética	F
Fluxo luminoso útil ($\phi_{útil}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °);	824 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	2 700
Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W	8,9	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	930	Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga	Ver imagem na última página
	Largura	850		
	Profundidade	850		
Alegação de potência equivalente ^(a)		-	Em caso afirmativo, potência equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,453 0,408
Parâmetros das fontes de luz direcionais:				
Pico de intensidade luminosa (cd)		1 460	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		72	Fator de sobrevivência	1,00
Fator de conservação do fluxo luminoso		0,96		
Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:				
Fator de desfasamento ($\cos \phi_1$)		1,00	Coerência cromática, em elipses de MacAdam	3
Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada.		- ^(b)	Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W)	-
Medida de cintilação (Pst LM)		1,0	Medida de efeito estroboscópico (SVM)	0,4

(a)-' : não aplicável;

(b)-' : não aplicável;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4537$ $y=0.4082$ $u'=0.2596$ $v'=0.5255$

$T_c=2769K$ ($D_{uv}=-0.0003$) Dominant WL:Ld = 584.0nm Purity=58.7%

Red Ratio: R=27.4% Peak WL:Lp=631.5nm HWL:Lhd=155.8nm

Render Index: Ra=91.4

R1 = 93	R2 = 93	R3 = 91	R4 = 92	R5 = 91	R6 = 90	R7 = 94
R8 = 87	R9 = 69	R10=82	R11=92	R12=76	R13=93	R14=94
				R15=91		

Photo Parameters:

Flux = 673.3 lm Eff. : 75.76 lm/W Fe = 2.444 W

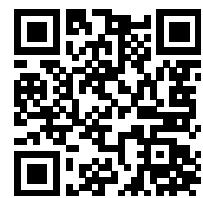
Electrical parameters:

V = 17.77 V I = 0.5001 A P = 8.888 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 62 ms Ip = 54423 (83%)

Modelo colocado no mercado da União de 18/09/2020



Número de registo EPREL: 917485

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/917485>

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