

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: ANTIDARK

Dirección del proveedor: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identificador del modelo: 2-215-08-1

Tipo de fuente luminosa:

Tecnología de iluminación utilizada:	LED	No direccional o direccional:	DLS
Tipo de casquillo de la fuente luminosa (u otra interfaz eléctrica)	LED		
De red o no de red:	MLS	Fuente luminosa conectada (CLS):	No
Fuente luminosa de color variable:	No	Envolvente:	-
Fuente luminosa de alta luminancia:	No		
Protección antideslumbramiento:	Sí	Atenuable:	Sí

Parámetros del producto

Parámetro	Valor	Parámetro	Valor
-----------	-------	-----------	-------

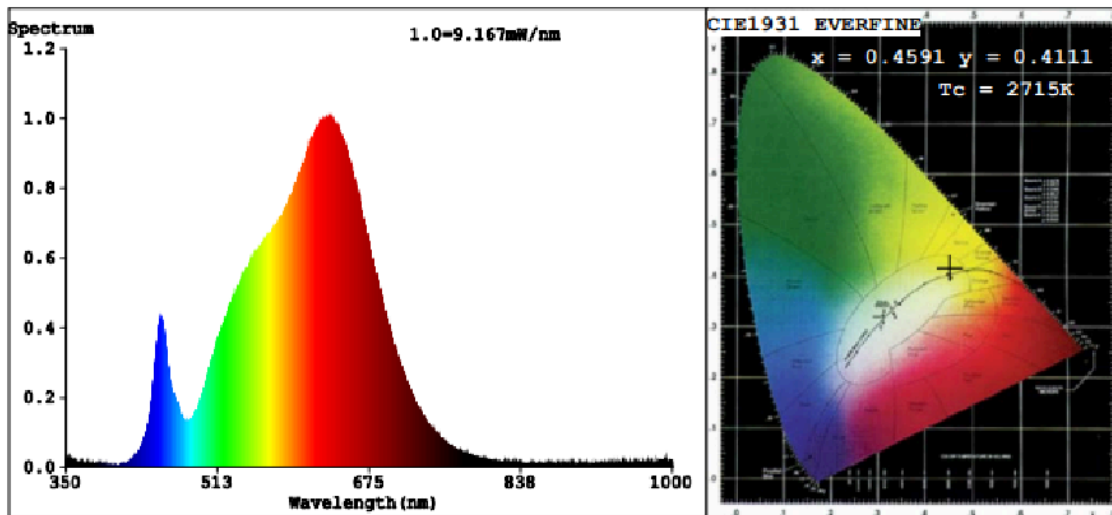
Parámetros generales del producto:

Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo	7	Clase de eficiencia energética	F
Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°)	496 en Cono amplio (90 °)	Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse	2 700
Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W	6,1	Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal	0,00
Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada	-	Índice de rendimiento de color, redondeado al entero más	90

en W y redondeada al segundo decimal			próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse	
Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros)	Altura	95	Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga	Véase la imagen en la última página
	Anchura	75		
	Profundidad	75		
Declaración de potencia equivalente ^(a)		-	En caso afirmativo, potencia equivalente (W)	-
			Coordenadas cromáticas (x e y)	0,500 0,500
Parámetros de fuentes luminosas direccionales:				
Intensidad luminosa máxima (cd)		1 324	Ángulo del haz en grados, o intervalo de ángulos del haz que puede regularse	32
Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED:				
Valor del índice de rendimiento de color R9		90	Factor de supervivencia	1,00
Factor de mantenimiento del flujo luminoso		1,00		
Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED:				
factor de desplazamiento (cos ϕ_1)		1,00	Consistencia cromática en elipses de MacAdam	3
Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje.		-(b)	En caso afirmativo, declaración de sustitución (W)	-
Unidad de medida del parpadeo (Pst LM)		1,0	Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM)	0,4

(a): - : no aplicable;

(b): - : no aplicable;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4591$ $y=0.4111$ $u'=0.2618$ $v'=0.5274$

$T_c=2715K$ ($Duv=0.0002$) Dominant WL: $L_d = 584.0nm$ Purity=61.2%

Red Ratio: $R=27.8\%$ Peak WL: $L_p=631.2nm$ $HWL:Lhd=153.8nm$

Render Index: $Ra=91.9$

$R1 = 93$ $R2 = 94$ $R3 = 92$ $R4 = 93$ $R5 = 91$ $R6 = 91$ $R7 = 95$

$R8 = 87$ $R9 = 68$ $R10=83$ $R11=92$ $R12=74$ $R13=93$ $R14=94$ $R15=91$

Photo Parameters:

Flux = 412.5 lm Eff. : 68.59 lm/W $P_e = 1.503 W$

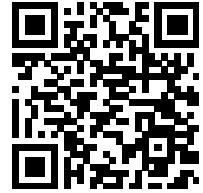
Electrical parameters:

$V = 17.18 V$ $I = 0.3502 A$ $P = 6.015 W$ $PF = 1.000$

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 92 ms $I_p = 50348 (77\%)$

Model placed on the Union market from 04/11/2019



EPREL registration number: 911050

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/911050>

Supplier: Antidark Aps (Importer)

Website: www.antidark.dk

Customer care service:

Name: Antidark Aps

Website:

Email: tj@scanstudio.dk

Phone: +4540187474

Address:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dinamarca