Karta informacyjna produktu

ROZPORZĄDZENIE DELEGOWANE KOMISJI (UE) 2019/2015 w odniesieniu do etykietowania energetycznego źródeł światła

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: ANTIDARK

Adres dostawcy: Antidark Aps, damgårdvej 2, 5500 Middelfart , DK

Identyfikator modelu: 2-512-05-1

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	LED		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Osłona przeciwolśnieniowa:	Tak	Funkcja ściemniania:	Tak

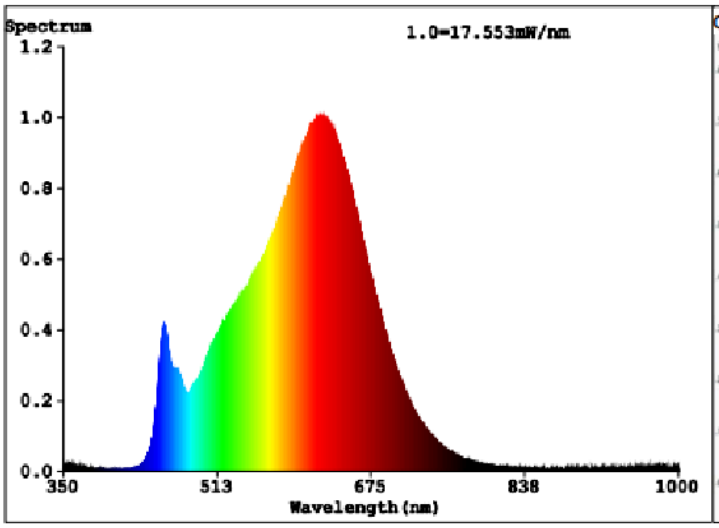
Parametry produktu

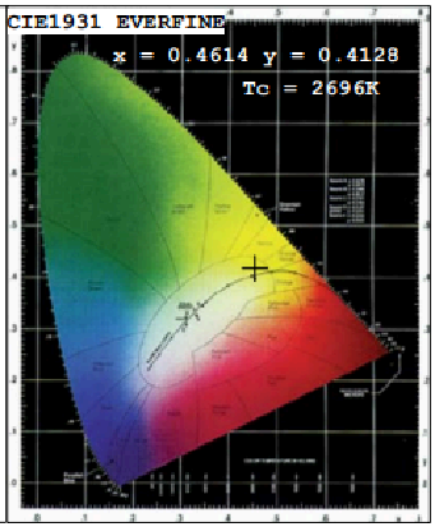
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	9	Klasa efektywności energetycznej	E
Użyteczny strumień świetlny (ϕuse) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360º), w szerokim stożku (120º) lub w wąskim stożku (90º)	826 w Szeroki stożek (120°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	2 700
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	8,8	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,00
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	90

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	60	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	160		
	Głębokość	160		
Deklaracja równoważnej mocy[a)]		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,461 0,411
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		299	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	113
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		58	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ1)		1,00	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	3
Deklaracje, że źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy		-[b)]	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, deklaracja dotycząca zastąpienia (W)	-
Wskaźnik migotania (Pst LM)		1,0	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	1,0

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;





Color Parameters:

Chromaticity Coordinate:x=0.4614 y=0.4128/u'=0.2625 v'=0.5284

Tc=2696K(Duv=0.0007) Dominant WL:Ld =584.0nm Purity=62.4%

Red Ratio:R=28.3% Peak WL:Lp=623.0nm HWL:Lhd=139.4nm

Render Index:Ra=92.8

R1 =94	R2 =99	R3 =97	R4 =92	R5 =94	R6 =97	R7 =90	
R8 =80	R9 =58	R10=96	R11=94	R12=82	R13=95	R14=99	R15=89

Photo Parameters:

Flux = 792.3 lm Eff. : 92.32 lm/W Fe = 2.798 W

Electrical parameters:

V = 24.51 V I = 0.3501 A P = 8.582 W PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral T = 51 ms Ip = 55168 (84%)

Model: Number:2-512-05-1

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

EPREL registration number: 915162

https://eprel.ec.europa.eu/qr/915162

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
Dania