

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: 2-500-20-2

Rodzaj źródła światła:

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

Parametry produktu

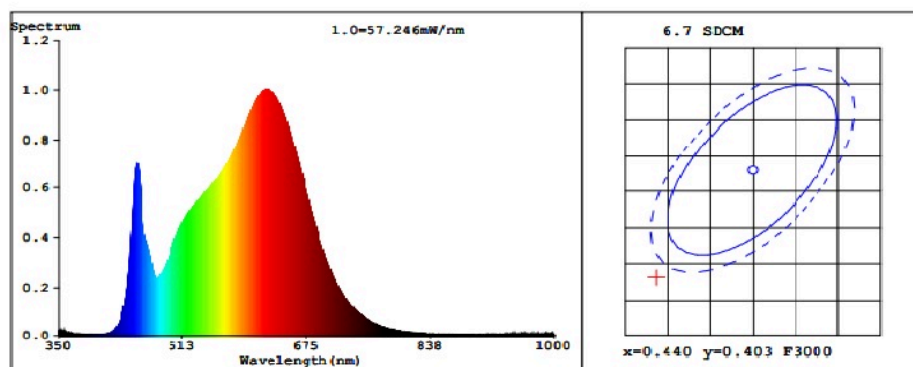
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	45	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	1 836 w Wąski stożek (90°)	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	45,0	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	80	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	1 464		
	Głębokość	8		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,460 0,407
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		526	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	113
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		90	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ 1)		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)	0,5

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Spectrum Test Report



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4287$ $y=0.3881$ $u'=0.2522$ $v'=0.5137$

$T_c=3009K$ ($Duv=-0.0054$) Dominant WL: $L_d=585.0nm$ Purity=45.2%

Ratio: R=25.0% G=71.8% B=3.2% Peak WL: $L_p=621.7nm$ FWHM=160.6nm

Render Index: $R_a=95.2$

R1 =97 R2 =99 R3 =98 R4 =96 R5 =97 R6 =95 R7 =92

R8 =87 R9 =73 R10=97 R11=96 R12=84 R13=99 R14=99 R15=95

Photo Parameters:

Flux = 2765 lm Eff. : 61.80 lm/W $P_e = 10.00 W$

Electrical parameters:

$V = 219.47 V$ $I = 0.2063 A$ $P = 44.75 W$ PF = 0.9884

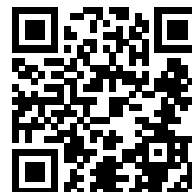
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 19 ms $I_p = 47342 (72\%)$

Model:342150
Tester:hairun
Temperature:25.3Deg
Manufacturer:HAIRUN

Number:01
Date:2021-07-14
Humidity:65.0%
Remarks:

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 27/05/2021



Numer rejestracyjny EPREL: 910415

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/910415>

Dostawca: Antidark Aps (Importer)

Strona internetowa: www.antidark.dk

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Antidark Aps

Strona internetowa:

E-mail: tj@scanstudio.dk

Telefon: +4540187474

Adres:

damgårdvej 2
5500 Middelfart
Dania