

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: 2-470-01-1

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	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

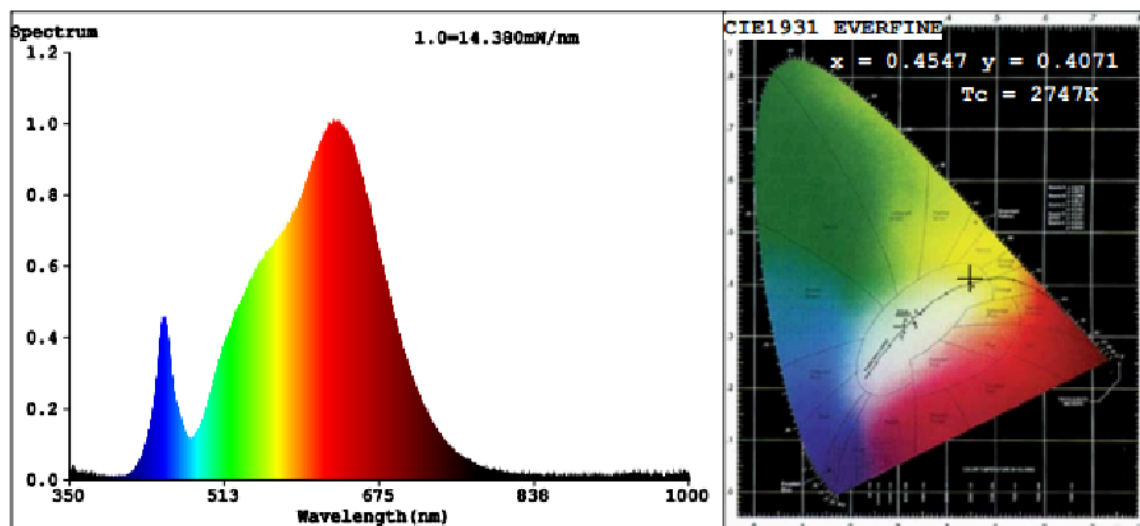
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	9	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (Φ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	814 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	8,9	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	930	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	850		
	Głębokość	850		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,454 0,407
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		1 460	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	113
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		72	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)	0,4

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Color Parameters:

Chromaticity Coordinate: $x=0.4547$ $y=0.4071$ $u'=0.2607$ $v'=0.5252$

$T_c=2747K$ (Duv=-0.0008) Dominant WL: $\lambda_d=584.3nm$ Purity=58.7%

Red Ratio: $R=27.6\%$ Peak WL: $\lambda_p=631.2nm$ HWL: $\lambda_{hd}=155.4nm$

Render Index: $R_a=91.7$

$R_1=93$ $R_2=94$ $R_3=91$ $R_4=92$ $R_5=91$ $R_6=91$ $R_7=94$

$R_8=87$ $R_9=69$ $R_{10}=83$ $R_{11}=92$ $R_{12}=77$ $R_{13}=93$ $R_{14}=94$ $R_{15}=91$

Photo Parameters:

Flux = 652.4 lm Eff. : 73.86 lm/W $P_e = 2.387 W$

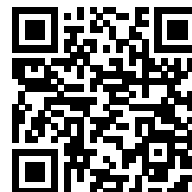
Electrical parameters:

$V = 17.66 V$ $I = 0.5001 A$ $P = 8.834 W$ PF = 1.000

LEVEL:OUT WHITE:ANSI_2700K

Status: Integral $T = 53 ms$ $I_p = 45476 (69\%)$

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 23/09/2020



Numer rejestracyjny EPREL: 917892

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/917892>

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