

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: SETTI+

Adres dostawcy: ART-DOM, Zakładowa 90 92, 92-402 Łódź Łódzkie, PL

Identyfikator modelu: SL202

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	E27		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

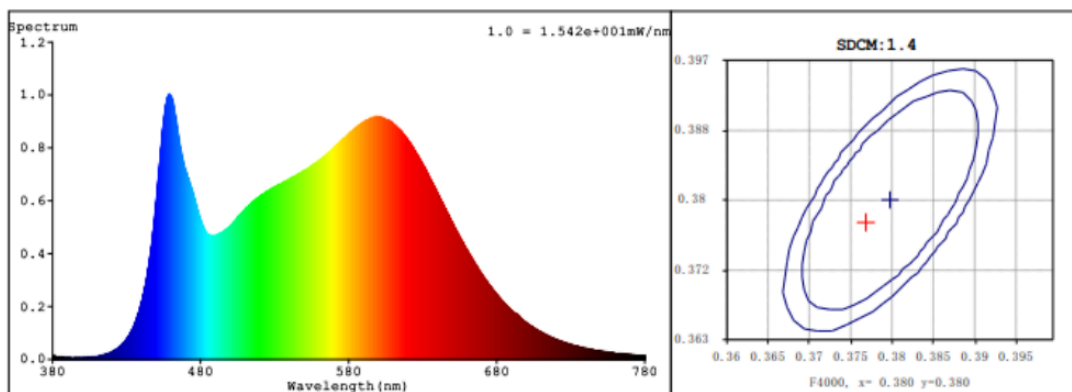
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	7	Klasa efektywności energetycznej	E
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	806 w Kuli (360°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	4 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	7,0	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	-
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,50	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	80

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	175	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	125		
	Głębokość	125		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,380 0,380
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		32	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)		0,50	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
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;



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.3771$ $y = 0.3773$ / $u' = 0.2227$ $v' = 0.5013$ ($duv=1.26e-03$)

CCT= 4095K Prcp WL: Ld=578.0nm Purity=26.4%

Peak WL: Lp=459nm FWHM: =33.2nm Ratio:R=18.9% G=76.1% B=5.0%

Render Index: Ra = 87.4 AvgR = 83.3

EEL: 0.10542 A++ Highest

R1 =89 R2 =98 R3 =93 R4 =83 R5 =88 R6 =95 R7 =84

R8 =70 R9 =32 R10=94 R11=84 R12=69 R13=92 R14=97 R15=83

Photometric & Radiometric Parameters

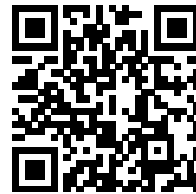
Flux = 819.91 lm Eff. : 118.97 lm/W Fe = 2.5870 W

Electrical parameters

V = 231.06 V I = 0.05582 A P = 6.892 W PF = 0.5343 F=49.99 Hz

Kdisp(IEC) = 0.9116

Model placed on the Union market from 26/10/2021



EPREL registration number: 1156543

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1156543>

Supplier: ART-DOM Sp. z o.o. (Manufacturer)

Website: <http://artdom.net.pl/>

Customer care service:

Name: ART-DOM

Website: artdom.net.pl

Email: kontakt@artdom.net.pl

Phone: +48 532 951 368

Address:

Zakładowa 90 92
92-402 Łódź
Polska