

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: SL210N

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	GU10		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Tak	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Oszłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

Parametry produktu

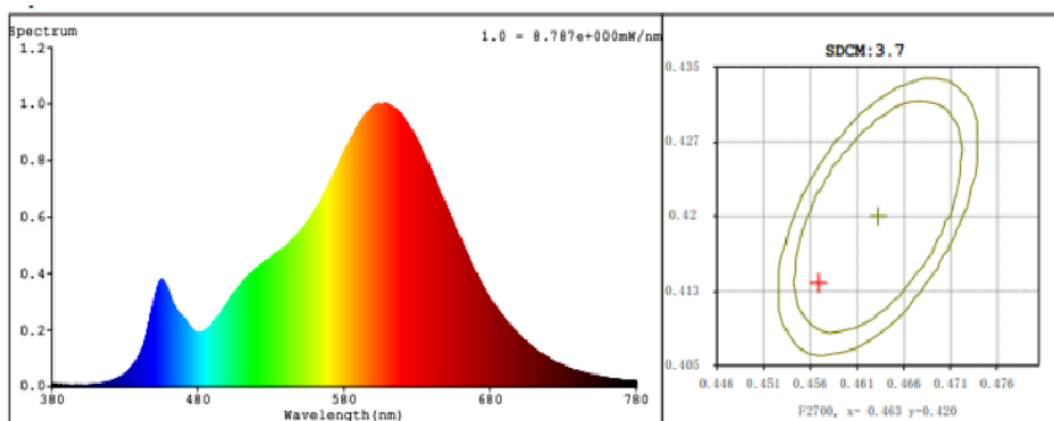
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	6	Klasa efektywności energetycznej	G
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	400 w Kuli (360°)	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	5,5	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,50
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	57	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	50		
	Głębokość	50		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,463 0,420
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		12	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,94		
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;

Attachment 1: Photometric test record



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x = 0.4566$ $y = 0.4135$ / $u' = 0.2591$ $v' = 0.5280$ ($duv=1.35e-03$)

CCT= 2768K Prcp WL: Ld=583.4nm Purity=61.2%

Peak WL: Lp=607nm FWHM: =120.2nm Ratio:R=24.7% G=72.9% B=2.4%

Render Index: Ra = 83.8 AvgR = 78.9

EEL: 0.13660 A+

R1 =83 R2 =93 R3 =95 R4 =82 R5 =83 R6 =93 R7 =83

R8 =60 R9 =12 R10=84 R11=82 R12=76 R13=85 R14=98 R15=75

Photometric & Radiometric Parameters

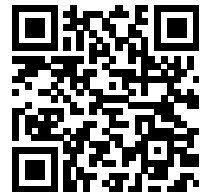
Flux = 408.24 lm Eff. : 79.10 lm/W Fe = 1.2671 W

Electrical parameters

V = 230.47 V I = 0.04363 A P = 5.161 W PF = 0.5132 F=49.99 Hz

Kdisp(IEC) = 0.8592

Model placed on the Union market from 14/01/2022



EPREL registration number: 1228649

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1228649>

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