

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: SL201

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:	Tak	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Oszłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

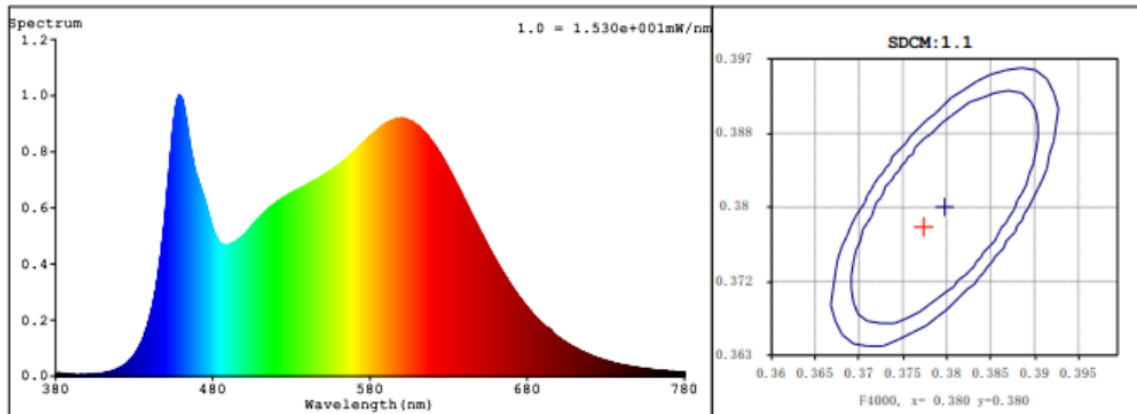
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	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	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	108	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	60		
	Głębokość	60		
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		31	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,95		
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: $x = 0.3776$ $y = 0.3778$ / $u' = 0.2228$ $v' = 0.5016$ ($duv=1.31e-03$)

CCT= 4082K Prcp WL: $L_d=578.0nm$ Purity=26.7%

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

Render Index: $R_a = 87.4$ AvgR = 83.3

EEL: 0.10615 A++ Highest

R1 =89 R2 =98 R3 =93 R4 =83 R5 =87 R6 =95 R7 =84

R8 =70 R9 =31 R10=94 R11=83 R12=69 R13=92 R14=97 R15=83

Photometric & Radiometric Parameters

Flux = 815.31 lm Eff. : 118.03 lm/W $F_e = 2.5705 W$

Electrical parameters

$V = 231.03 V$ $I = 0.05623 A$ $P = 6.908 W$ PF = 0.5317 F=49.99 Hz

Kdisp(IEC) = 0.9105

Model placed on the Union market from 01/12/2021



EPREL registration number: 1033577

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1033577>

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