

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Leduro

Adres dostawcy: Office, Mukusalas iela 72B, 1004 Riga, LV

Identyfikator modelu: 94203

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	Downlight / DC male and female connection method		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Tak		
Ostona przeciwolśnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

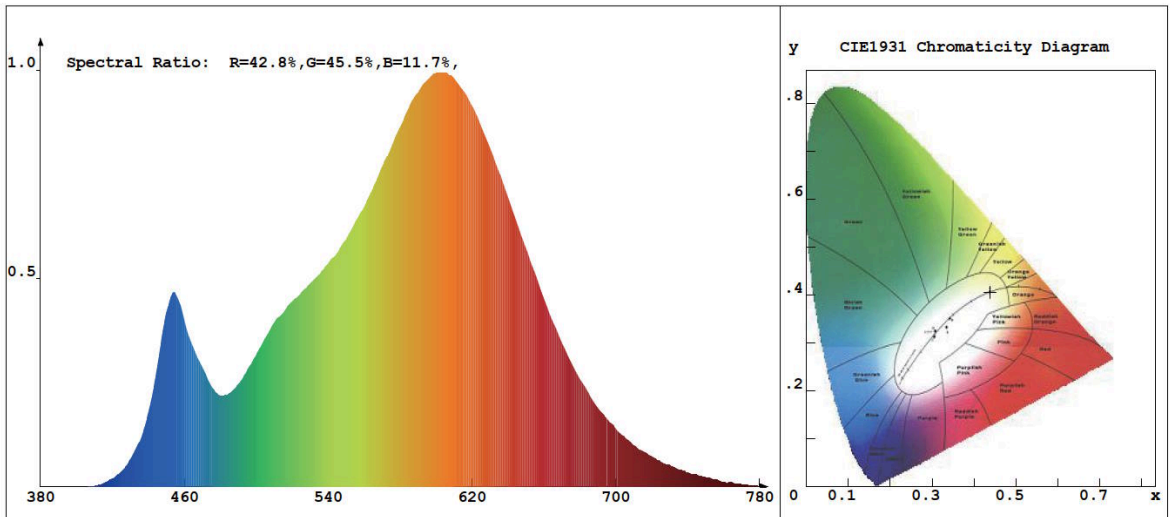
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	42	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°)	4 200 w Szeroki stożek (120°)	Skorelowana temperatura barwowa, zaokrąglona do najbliższych 100 K, lub zakres skorelowanych temperatur barwowych, zaokrąglony do najbliższych 100 K, jakie można ustawić	3 000 albo 4 000 albo 6 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	42,0	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	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony	80

i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku			ny do najbliższej liczby całkowitej, lub zakres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	9	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	295		
	Głębokość	1 195		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,439 0,407
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		1	Współczynnik trwałości	0,98
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,98		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)		0,92	Jednolitość barwy w elipsach McAdama	5
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)		0,9	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

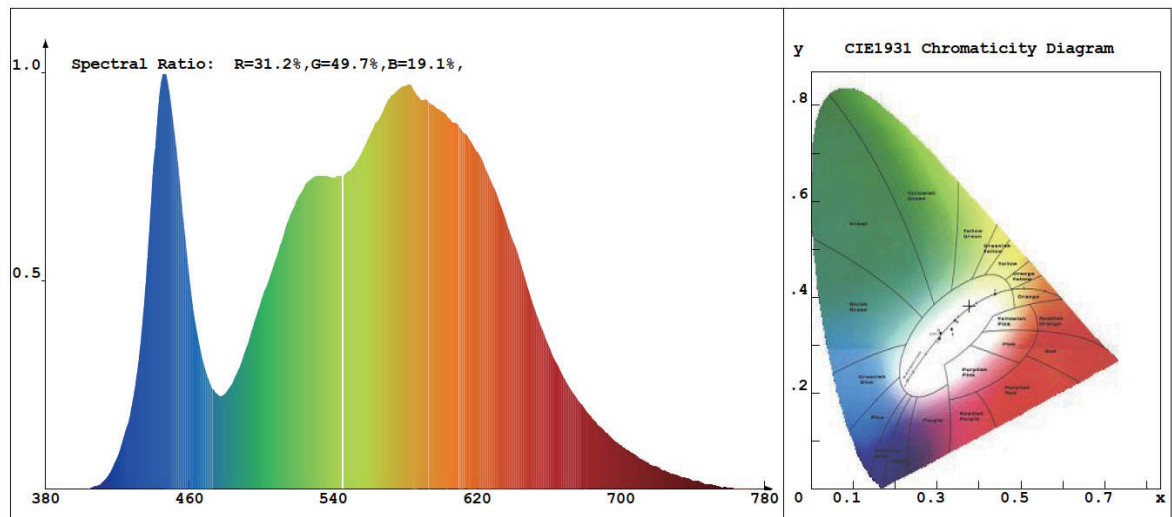
a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



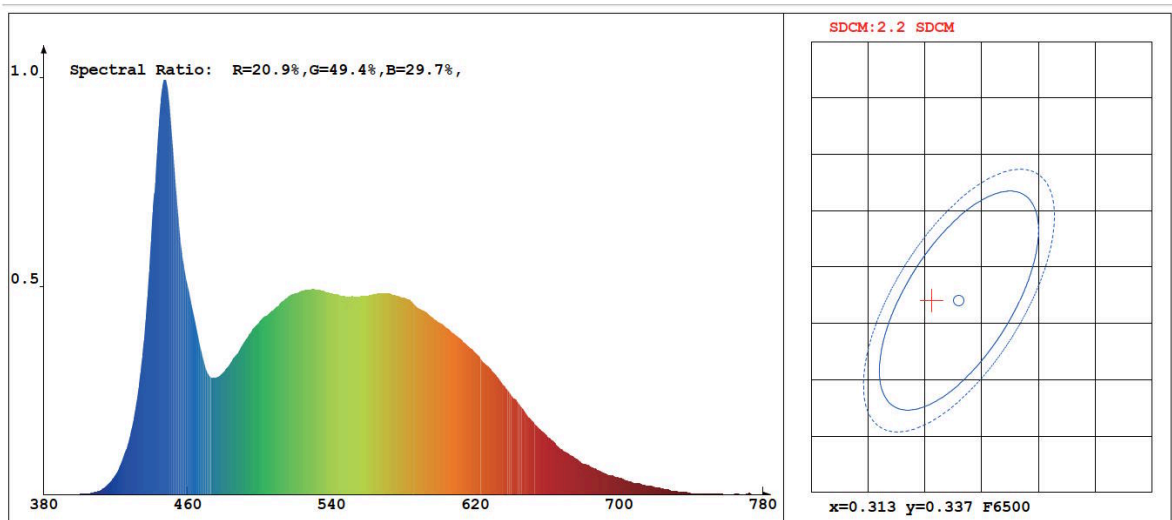
Chroma Parameters

Chro.Coor.: x=0.4390 y=0.4065 u=0.2509 v=0.3484 duv=0.0007
 CCT: 2985K Dominant Wave.:582.6nm Purity:53.8%



Chroma Parameters

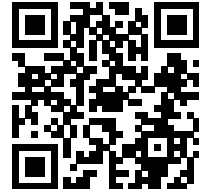
Chro.Coor.: x=0.3773 y=0.3815 u=0.2212 v=0.3355 duv=0.0031
 CCT: 4119K Dominant Wave.:576.9nm Purity:27.7%



Chroma Parameters

Chro.Coor.: x=0.3106 y=0.3370 u=0.1934 v=0.3148 duv=0.0083
 CCT: 6554K Dominant Wave.:493.8nm Purity:7.4%

Model placed on the Union market from 12/03/2023



EPREL registration number: 1518130

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1518130>

Supplier: SIA Lumix (Manufacturer)

Website: www.leduro.lv

Customer care service:

Name: Office

Website: www.leduro.com

Email: info@lumix.lv

Phone: +37126370850

Address:

Mukusalas iela 72B

1004 Riga

Łotwa