

# 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:** 21070

**Rodzaj źródła światła:**

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	G9		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej lumiancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Nie

## Parametry produktu

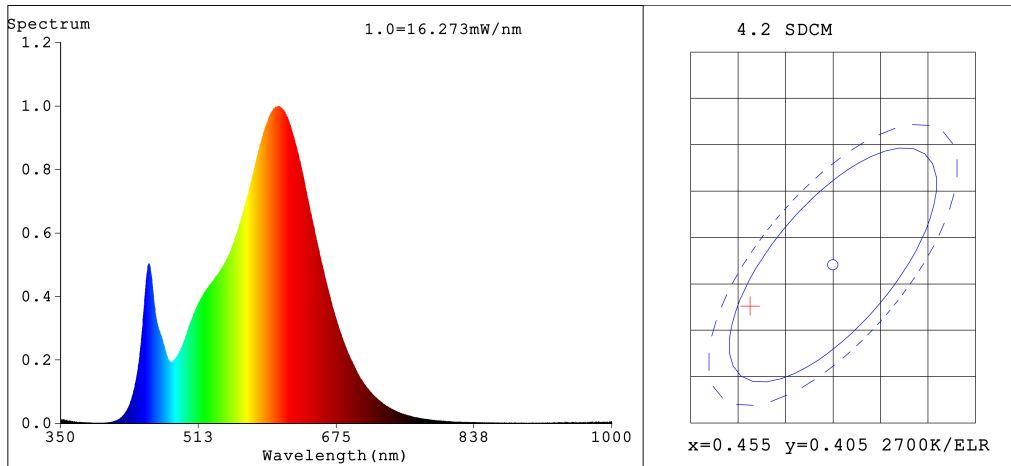
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
<b>Ogólne parametry produktu:</b>			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	7	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	700 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
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	0,00
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-	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	69	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	21		
	Głębokość	21		
Deklaracja równoważnej mocy <sup>a)</sup>		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,446 0,400
<b>Parametry źródeł światła LED i OLED:</b>				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		13	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,95		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

**Spectrum Test Report**



**Color Parameters:**

Chromaticity Coordinate:  $x=0.4463$   $y=0.4006$   $u'=0.2582$   $v'=0.5214$   
 CCT=2820K (Duv=-0.0025) Dominant WL:Ld =584.5nm Purity=54.2%  
 Ratio:R=24.6% G=72.7% B=2.6% Peak WL:Lp=606.7nm FWHM=116.5nm  
 Render Index:Ra=83.8 CRI=79.6 AvgR=79.4  
 R1 =84 R2 =94 R3 =93 R4 =82 R5 =84 R6 =94 R7 =81  
 R8 =59 R9 =13 R10=87 R11=82 R12=78 R13=86 R14=97 R15=76

**Photo Parameters:**

Flux = 751.3 lm Eff. : 105.19 lm/W Fe = 2.361 W Scotopic:986.79 S/P:1.3135  
 Photosynthetic:PPF:10.994umol/s PAR WATT:2267.2mW(400-700nm)

**Electrical parameters:**

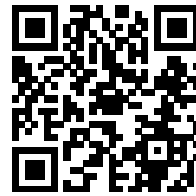
V = 229.23 V I = 0.06034 A P = 7.142 W PF = 0.5164  
 LEVEL:OUT WHITE:ANSI\_2700K

Status: Integral T = 8 ms Ip = 56108 (86%)

Model:G9TC-026 7W  
 Tester:  
 Temperature:25.3Deg  
 Manufacturer:

Number:G9TC-026 7W  
 Date:2023-02-28 09:48:59  
 Humidity:65.0%  
 Remarks:0min

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



**EPREL registration number:** 1520304

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1520304>

**Supplier:** SIA Lumix (Manufacturer)

**Website:** [www.leduro.lv](http://www.leduro.lv)

**Customer care service:**

**Name:** Office

**Website:** [www.leduro.com](http://www.leduro.com)

**Email:** [info@lumix.lv](mailto:info@lumix.lv)

**Phone:** +37126370850

**Address:**

Mukusalas iela 72B

1004 Riga

Latvia