Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: LED-POL

Adres dostawcy: Dział jakości, Kustronia 40, 43-300 Bielsko-Biała, PL

Identyfikator modelu: ORO33121

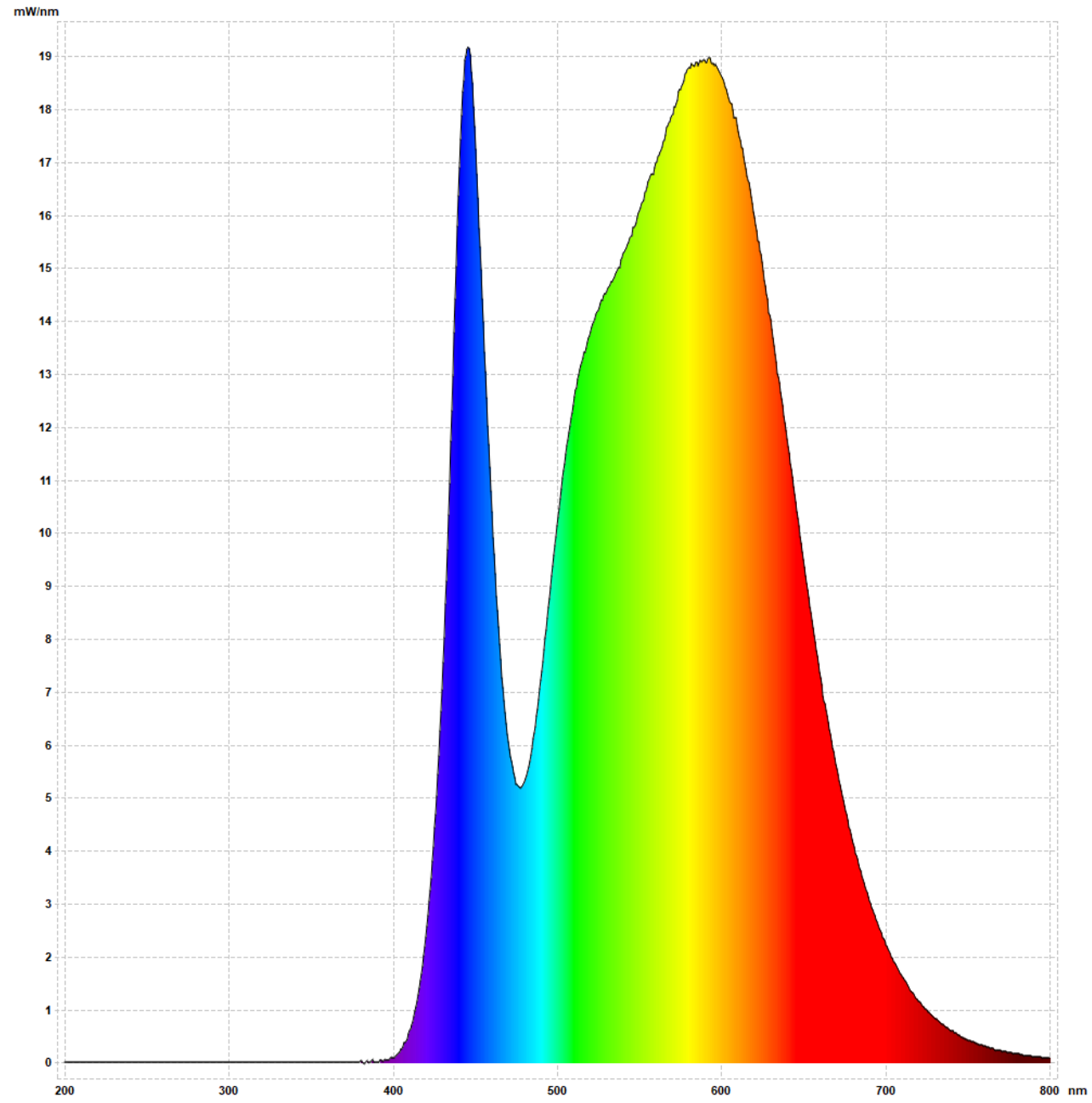
Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	Kabel/Cabel		
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:	Nie		
Osłona 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	10	Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny (ϕuse) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360º), w szerokim stożku (120º) lub w wąskim stożku (90º)	820 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	4 000
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	10,0	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	-	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	124	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	144		
	Głębokość	69		
Deklaracja równoważnej mocy[a)]		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,372 0,375
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		430	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	110
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		5	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,95		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ1)		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)		0,9	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	1,5

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;


mW/nm
19
18
17
16
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
200
300
400
500
600
700
800
nm

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 07/02/2024

Numer rejestracyjny EPREL: 1682119

https://eprel.ec.europa.eu/qr/1682119

Dostawca: LED-POL Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k. (Producent)

Strona internetowa: www.led-pol.com

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Dział jakości

Strona internetowa: www.led-pol.pl

E-mail: l.karkoszka@led-pol.pl

Telefon: +48 33 822 63 00

Adres:
Kustronia 40
43-300 Bielsko-Biała
Polska