Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Maytoni Decorative Lighting

Adres dostawcy: Maytoni_GmbH, Feldstiege 98, 48161 Münster, DE

Identyfikator modelu: C041WL-L3B3K

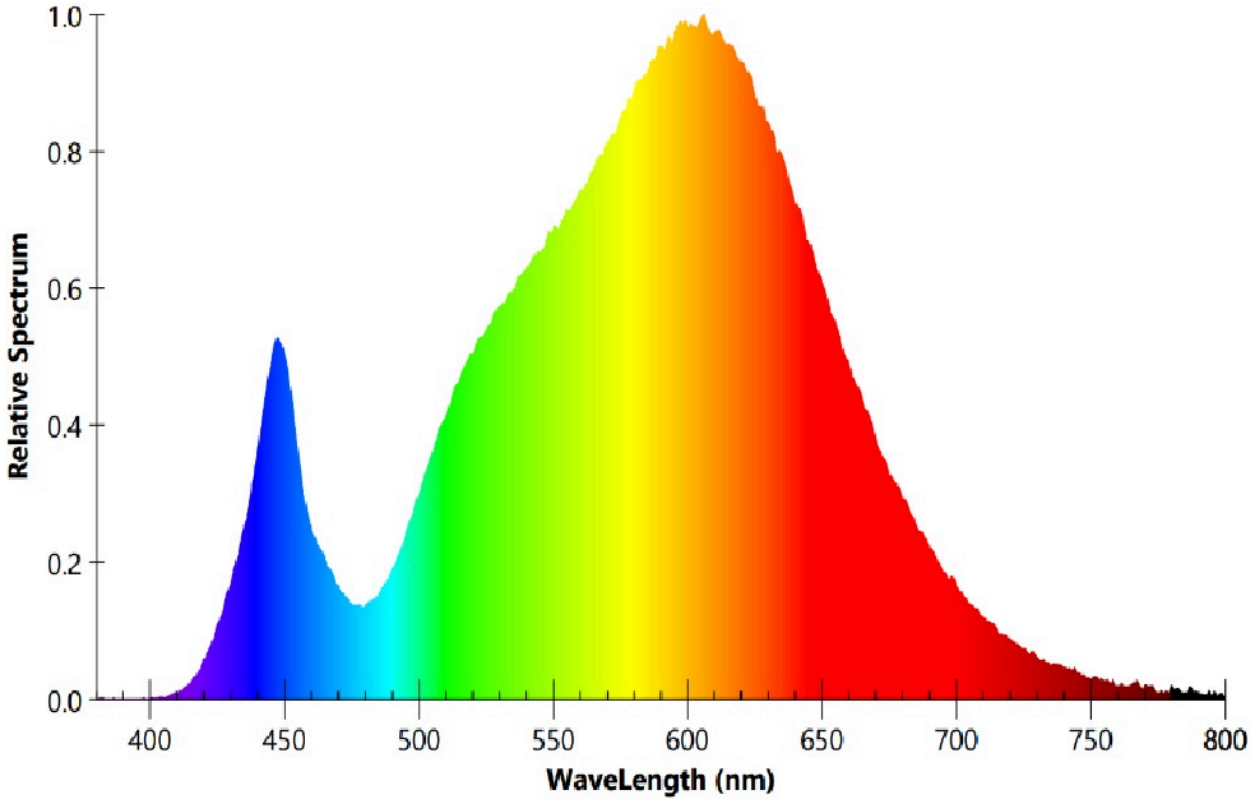
Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	SMT		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	MLS	Połączone źródło światła (CLS):	Tak
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Tak		
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	2	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)	216 w Wąski stożek (90°)	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	2,9	Moc w trybie czuwania (P_{sb}), podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,10
Moc w trybie podłączenia do sieci (P_{net}), dla CLS podana w W i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku	0,10	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	186	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	65		
	Głębokość	70		
Deklaracja równoważnej mocy[a)]		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	3
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,440 0,402
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		167	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	30
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		3	Współczynnik trwałości	0,10
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,10		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos ϕ1)		0,81	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)		0,1	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,1

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;


1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
Relative Spectrum
400
450
500
550
600
650
700
750
800
WaveLength (nm)

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 28/02/2023

Numer rejestracyjny EPREL: 504162

https://eprel.ec.europa.eu/qr/504162

Dostawca: Maytoni GmbH (Producent)

Strona internetowa: www.maytoni.de

Dział obsługi klientów:

Nazwa: Maytoni_GmbH

Strona internetowa: https://maytoni.de/

E-mail: info@maytoni.com

Telefon: +49 2533 64 295200

Adres:
Feldstiege 98
48161 Münster
Niemcy