

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: euroLighting GmbH

Adres dostawcy: euroLighting GmbH, Hauptstr. 56, 72202 Nagold, DE

Identyfikator modelu: Smart LED spot - GU10 - 4W

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	DLS — dynamiczne rozpraszanie światła
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	GU10		
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 lumiancji:	Tak		
Oszłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tak

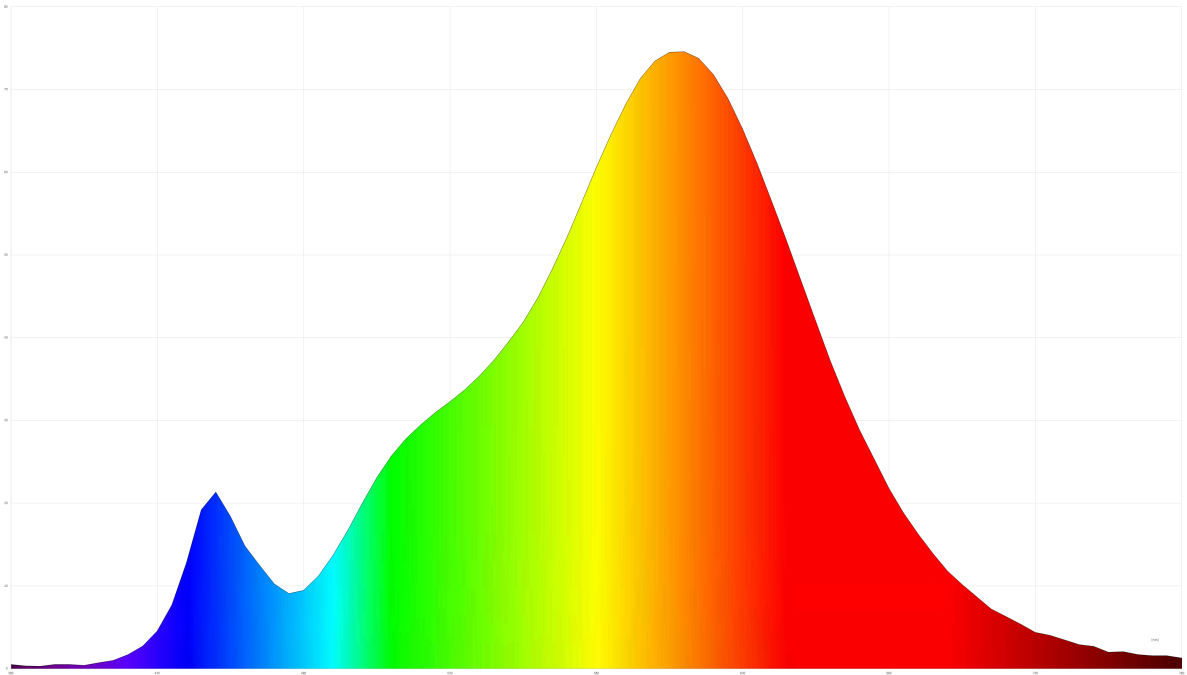
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	4	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°)	350 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	2700...6500
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	4,0	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-	83

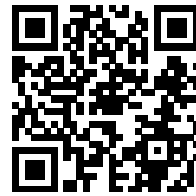
			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	60	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	51		
	Głębokość	51		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	35
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,468 0,418
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		400	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	49
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		7	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,90		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)		0,95	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)		0,0	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	-

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;



Model placed on the Union market from 01/06/2021



EPREL registration number: 1201538

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1201538>

Supplier: euroLighting GmbH (Manufacturer)

Website: www.eurolighting.de

Customer care service:

Name: euroLighting GmbH

Website: www.eurolighting.de

Email: info@eurolighting.de

Phone: 07452/6007-966

Address:

Hauptstr. 56
72202 Nagold
Niemcy