Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: BRAYTRON

Adres dostawcy: customer service, BD. IULIU MANIU, NO.616, ETAJ 1, SECTOR 6, Bucharest / Romania

Identyfikator modelu: BA27-60650

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):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Osłona przeciwolśnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tak

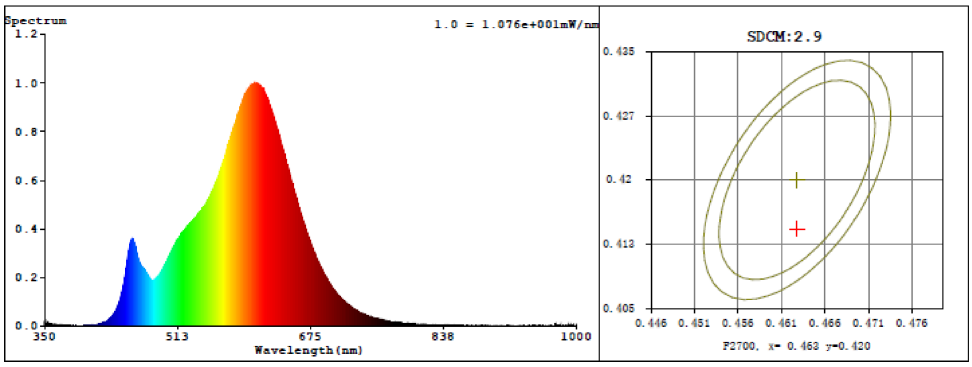
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	6	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)	400 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	5,5	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 do najbliższej licz-	83

i zaokrąglona do drugiego miejsca po przecinku			by 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	56	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	50		
	Głębokość	50		
Deklaracja równoważnej mocy[a)]		Tak	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	50
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,463 0,420
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		643	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	38
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		11	Współczynnik trwałości	0,90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,94		
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)		1,0	Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0,4

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;


Spectrum
1.0 = 1.076e+001mW/nm
1.2
1.0
0.8
0.6
0.4
0.2
0.0
350
513
675
838
1000
Wavelength(nm)
SDCM:2.9
0.435
0.427
0.42
0.413
0.405
0.446 0.451 0.456 0.461 0.466 0.471 0.476
F2700, x= 0.463 y=0.420

Model wprowadzany do obrotu w Unii od 28/07/2022

Numer rejestracyjny EPREL: 729993

https://eprel.ec.europa.eu/qr/729993

Dostawca: BRAYTRON SRL (Importer)

Strona internetowa: www.braytron.com

Dział obsługi klientów:

Nazwa: customer service

Strona internetowa: www.braytron.com

E-mail: info@braytron.com

Telefon: +40748201403

Adres:
BD. IULIU MANIU, NO.616,
ETAJ 1, SECTOR 6, Bucharest / Romania