

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: Eve Light Strip

Adres dostawcy: Product Management, Rotkreuzplatz 1, 80634 München, DE

Identyfikator modelu: 20EAS9901

Rodzaj źródła światła:

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

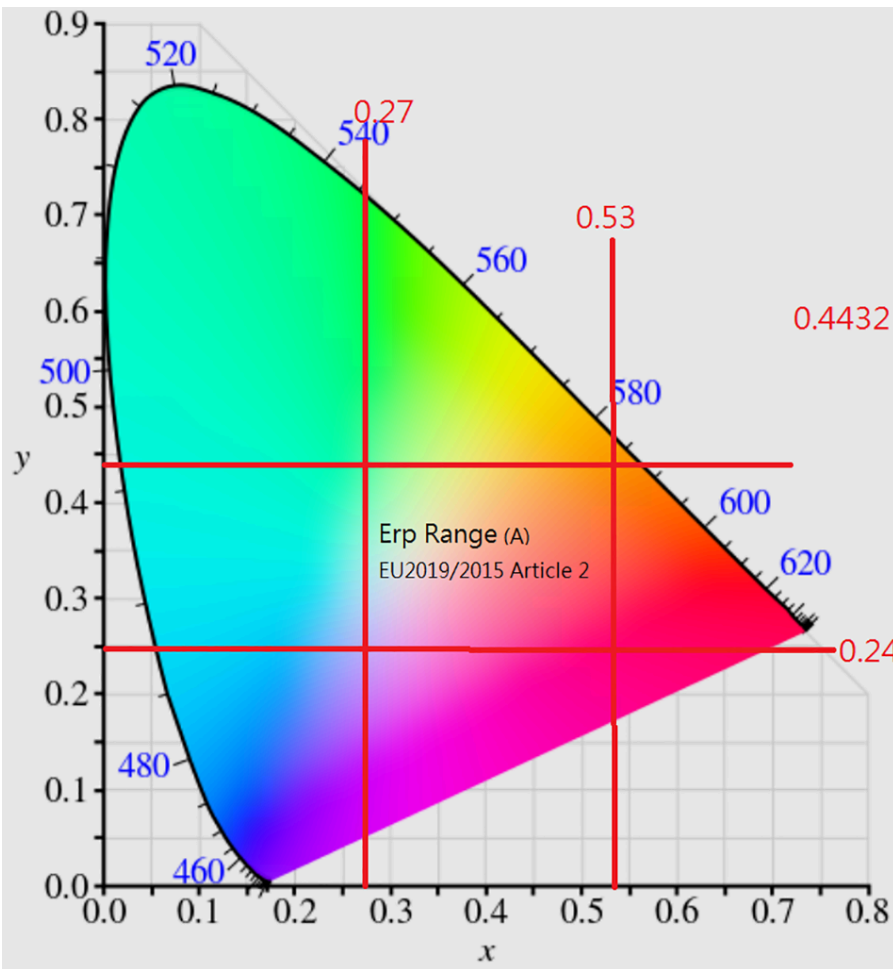
Parametry produktu

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Ogólne parametry produktu:			
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000 h), zaokrąglone w górę do najbliższej liczby całkowitej	20	Klasa efektywności energetycznej	E
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	1 500 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	1535...7028
Moc w trybie włączenia (P_{on}), podana w W	16,0	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	0,50	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej liczby całkowitej, lub za-	85

			kres wartości CRI, jakie można ustawić	
Wymiary zewnętrzne bez oddzielnego osprzętu sterującego, elementów sterowania oświetleniem i elementów niebędących elementami oświetleniowymi, jeżeli występują (mm)	Wysokość	15	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	2 000		
	Głębokość	4		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,332 0,343
Parametry kierunkowych źródeł światła:				
Światłość szczytowa (cd)		118	Kąt promieniowania w stopniach lub zakres kątów promieniowania, jakie można ustawić	115
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		38	Współczynnik trwałości	1,00
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		0,96		
Parametry zasilanych z sieci źródeł światła LED i OLED:				
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)		0,70	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;



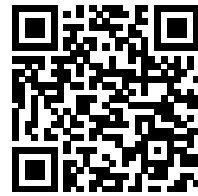
(CTLS) means a light source that can be set to

1. emit light with a large variety of colours "outside" the range defined in Article 2;
2. but can also be set to emit "white light" inside the range defined in Article 2 for which the light source is within the scope of this Regulation.

See Erp Range (A)

If Red, Blue, Green, .. are all considered as White light, then yes, this light is deemed as Colour Turnable light source.

Model placed on the Union market from 16/12/2018



EPREL registration number: 760956

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/760956>

Supplier: Eve Systems GmbH (Manufacturer)

Website: www.evehome.com

Customer care service:

Name: Product Management

Website: www.evehome.com

Email: compliance@evehome.com

Phone: +49 89 143339 0

Address:

Rotkreuzplatz 1
80634 München
Niemcy