

Karta informacyjna produktu

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

Nazwa dostawcy lub znak towarowy: serien.lighting

Adres dostawcy: Entwicklung, Hainhäuser Straße 3-7, 63110 Rodgau, DE

Identyfikator modelu: P-6000300 (SLICE² Floor/Table 4000K CRI>80)

Rodzaj źródła światła:

Zastosowana technologia oświetleniowa:	LED	Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła:	NDLS
Rodzaj trzonka źródła światła (lub inne złącze elektryczne)	N/A		
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym:	NMLS	Połączone źródło światła (CLS):	Nie
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła:	Nie	Bańka:	-
Źródło światła o wysokiej luminancji:	Nie		
Ośłona przeciwośnieniowa:	Nie	Funkcja ściemniania:	Tylko z określonymi ściemniaczami

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	40	Klasa efektywności energetycznej	C
Użyteczny strumień świetlny (ϕ_{use}) wskazujący, czy odnosi się on do strumienia w kuli (360°), w szerokim stożku (120°) lub w wąskim stożku (90°)	7 080 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	40,0	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	-	Wskaźnik oddawania barw, zaokrąglony do najbliższej licz-	80

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	735	Rozkład widmowy mocy w zakresie 250–800 nm, przy pełnym obciążeniu	Zob. rys. na ostatniej stronie
	Szerokość	22		
	Głębokość	5		
Deklaracja równoważnej mocy ^{a)}		-	W przypadku odpowiedzi twierdzącej, równoważna moc (W)	-
			Współrzędne chromatyczności (x i y)	0,382 0,380
Parametry źródeł światła LED i OLED:				
Wartość wskaźnika oddawania barw R9		50	Współczynnik trwałości	-
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego		-		

a) „-” : nie dotyczy;

b) „-” : nie dotyczy;

Spectral Power Distribution Characteristics

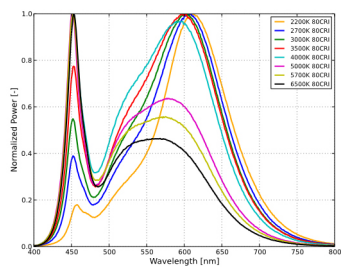
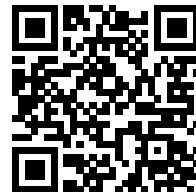


Figure 1c. Typical normalized power vs. wavelength for 80CRI LUXEON 2835E and LUXEON 2835C at specified test current, $T_j=25^{\circ}\text{C}$.

Model placed on the Union market from 01/09/2021



EPREL registration number: 972833

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/972833>

Supplier: Serien Raundleuchten GmbH (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: Entwicklung

Website:

Email: serien@serien.com

Phone: +49 (6106) 6909 0

Address:

Hainhäuser Straße 3-7

63110 Rodgau

Niemcy