

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2015 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti izvora svjetlosti

Ime ili zaštitni znak dobavljača: serien.lighting

Adresa dobavljača: Entwicklung, Hainhäuser Straße 3-7, 63110 Rodgau, DE

Identifikacijska oznaka modela: P-6000300 (SLICE² Floor/Table 4000K CRI>80)

Vrsta izvora svjetlosti:

Upotrijebljena rasvjetna tehnologija:	LED	Neusmjeren ili usmjeren izvor:	neusmjeren
Vrsta podnoška izvora svjetlosti (ili drugog električnog sučelja)	N/A		
Napajano ili nenapajano iz mreže:	NMLS	Povezani izvor svjetlosti (CLS):	Ne
Izvor svjetlosti s mogućnošću regulacije boje:	Ne	Ovojnica:	-
Izvor svjetlosti visoke svjetlosti:	Ne		
Zaštita od blještanja:	Ne	Prigušivo:	Samo s posebnim prigušivačima

Parametri proizvoda

Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Opći parametri proizvoda:			
Potrošnja energije u stanju uključenosti (kWh/1000 sati), zaokruženo naviše na najbliži cijeli broj	40	Razred energetske učinkovitosti	C
Korisni svjetlosni tok (ϕ_{use}), uz naznaku odnosi li se na tok u kugli (360°), širokom stošcu (120°) ili uskom stošcu (90°)	7 080 u širok stožac (120°)	Korelirana temperatura boje zaokružena na najbližih 100 K ili raspon koreliranih temperatura boje zaokružen na najbližih 100 K, koje je moguće podesiti	4 000
Potrošnja energije u stanju uključenosti (P_{on}), u W	40,0	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (P_{sb}), u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	0,00
Potrošnja energije u umreženom stanju pripravnosti (P_{net}) za povezani izvor svjetlosti, u W, zaokruženo na dva decimalna mjesta	-	Indeks uzvrata boje, zaokruženo na najbliži cijeli broj, ili raspon vrijednosti tog indeksa koje se mogu postaviti	80

Vanjske dimenzije bez zasebnih predspojnih naprava, dijelova za upravljanje rasvjetom i nerasvjetnih dijelova, ako postoje (mm)	Visina	735	Spektralna distribucija snage u rasponu od 250 nm do 800 nm pri punom opterećenju	Vidjeti sliku na zadnjoj stranici
	Širina	22		
	Dubina	5		
Izjava o ekvivalentnoj snazi ^(a)		-	ako postoji, ekvivalentna snaga (W)	-
			Koordinate kromatičnosti (x i y)	0,382 0,380
Parametri za LED i OLED izvore svjetlosti:				
Vrijednost indeksa uzvrata boje R9		50	Faktor preživljavanja	-
faktor održavanja svjetlosnog toka		-		

(a) „-“: nije primjenjivo;

(b) „-“: nije primjenjivo;

Spectral Power Distribution Characteristics

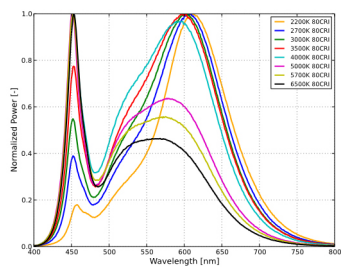
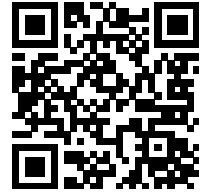


Figure 1c. Typical normalized power vs. wavelength for 80CRI LUXEON 2835E and LUXEON 2835C at specified test current, $T_j=25^{\circ}\text{C}$.

Model na tržištu Unije od 01/09/2021



Broj upisa u EPREL: 972833

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

Dobavljač: Serien Raumleuchten GmbH (Proizvođač)

Internetske stranice:

Služba za korisnike:

Ime: Entwicklung

Internetske stranice:

E-adresa: serien@serien.com

Telefon: +49 (6106) 6909 0

Adresa:

Hainhäuser Straße 3-7

63110 Rodgau

Njemačka