

# Produktdatablad

KOMMISSIONENS DELEGEREDE FORORDNING (EU) 2019/2015 for så vidt angår energimærkning af lyskilder

**Leverandørens navn eller varemærke** serien.lighting

**Leverandørens adresse:** Entwicklung, Hainhäuser Straße 3-7, 63110 Rodgau, DE

**Modelidentifikation:** P-6000300 (SLICE<sup>2</sup> Floor/Table 4000K CRI>80)

## Lyskildetype:

Anvendt belysningsteknologi:	LED	Ikke-retningsbestemt (NDSL) eller retningsbestemt (DLS):	NDLS
Sokkeltype (eller anden elektrisk komponent)	N/A		
Netspændings- (MLS) eller ikke-netspændingslyskilde (NMLS):	NMLS	Tilsluttet lyskilde (CLS):	Nej
Farveindstillelig lyskilde:	Nej	Kolbe:	-
Højluminsanslyskilde:	Nej		
Blændingsafskærmning:	Nej	Dæmpbar:	Kun med specifikke lysdæmpere

## Produktparametre

Parametre	Værdi	Parametre	Værdi
<b>Generelle produktparametre:</b>			
Energiforbrug i tændt tilstand (kWh/1000 timer) rundet op til nærmeste hele tal	40	Energieffektivitetsklasse	C
Nyttelysstrøm ( $\phi_{use}$ ), med angivelse af om der er tale om lysstrømmen i en kugle (360°), i en bred kegle (120°) eller i en smal kegle (90°)	7 080 i Bred kegle (120°)	Korreleret farvetemperatur, afrundet til nærmeste 100 K, eller intervallet af korrelerede farvetemperaturer, der kan indstilles, afrundet til nærmeste 100 K	4 000
Tændt tilstand ( $P_{tændt}$ ), udtrykt i W	40,0	Standbytilstand ( $P_{sb}$ ), udtrykt i W og afrundet til anden decimal	0,00
Netværksstandbyeffekt ( $P_{net}$ ), for CLS udtrykt i W og afrundet til anden decimal	-	Farvegengivelsesindeks (CRI), afrundet til nærmeste hele tal, eller intervallet af CRI-værdier, der kan indstilles	80

De ydre dimensioner uden separat styreanordning, lysstyringsdele og ikke-belysningsdele (i mm)	Højde	735	Spektraleffektfordeling i intervallet 250 nm til 800 nm, ved fuld belastning	Se billede på sidste side
	Bredde	22		
	Dybde	5		
Angivelse af ækvivalent effekt <sup>(a)</sup>		-	Hvis ja, ækvivalent effekt (W)	-
			Farvekoordinater (x og y)	0,382 0,380
<b>Parametre for LED- og OLED-lyskilder:</b>				
R9-farvegengivelsesindeksværdi		50	Overlevelseshæder	-
Lysstrømsvedligeholdelsesfaktor		-		

(a) : ikke relevant

(b) : ikke relevant

### Spectral Power Distribution Characteristics

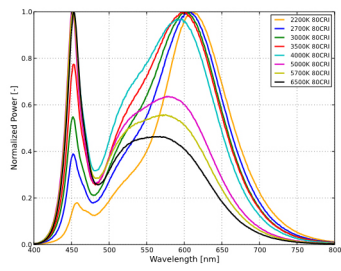
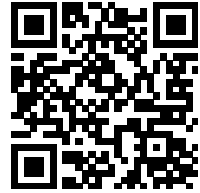


Figure 1c. Typical normalized power vs. wavelength for 80CRI LUXEON 2835E and LUXEON 2835C at specified test current,  $T_j=25^{\circ}\text{C}$ .

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](mailto:serien@serien.com)

**Phone:** +49 (6106) 6909 0

**Address:**

Hainhäuser Straße 3-7

63110 Rodgau

Tyskland