

G9 SL

żarówki LED G9

CHARAKTERYSTYKA

- źródła światła LED - zamienniki tradycyjnych żarówek halogenowych z trzonkiem G9 o mocy 20W - ~ 90% oszczędności energii
- element emitujący światło: dioda LED typu COB
- zasilanie bezpośrednio z sieci 230V
- zastosowanie: w kinkietach, żyrandolach i nowoczesnych lampach w pomieszczeniach mieszkalnych, a także w hotelach, restauracjach i wnętrzach użyteczności publicznej, czyli wszędzie tam, gdzie do tej pory używane były tradycyjne żarówki halogenowe typu G9

BUDOWA

- klosz szklany, przezroczysty
- trzonek G9

PARAMETRY TECHNICZNE

Model	G9 SL, 2W, 3000K	G9 SL, 2W, 4000K
Indeks	ZL-G9CSL2-30	ZL-G9CSL2-40
Moc	2W	2W
Trzonek	G9	G9
Napięcie zasilania	220-240V AC	220-240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	360°	360°
Rodzaj diod LED	COB	COB
Barwa światła	ciepła biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	3000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	80
Strumień świetlny źródła światła	220 lm	220 lm
Trwałość diod LED	25000 h*	25000 h*
Ekwiwalentna moc żarówki	20W	20W
Czas nagrzewania się lampy do 100% strumienia świetlnego	<0,5s	<0,5s
Liczba cykli włącz / wyłącz	12500	12500
Temperatura pracy Ta	-20°C ÷ +60°C	-20°C ÷ +60°C
Możliwość ściemniania	nie	nie
Zawartość rtęci (Hg)	0,0mg	0,0mg
Normy zharmonizowane z Dyrektywą LVD (bezpieczeństwa)	PN-EN 62471:2010 / PN-EN 62031:2010+A1:2013	
Normy zharmonizowane z Dyrektywą EMC (kompatybilności elektromagnetycznej)	PN-EN 55015:2013-10 / PN-EN 61000-3-2:2007+A1+A2:2010 / PN-EN 61000-3-3:2011 / PN-EN 61547:2009	
Masa	4,9g	4,9g

*parametr dotyczy diod i jest podawany w oparciu o dane publikowane przez ich producenta



WYMIARY GABARYTOWE (mm)

