

LEDSTAR C1-E14

żarówki LED głównego szeregu

CHARAKTERYSTYKA

- źródło światła LED o kształcie klasycznej żarówki świecowej z kloszem mlecznym
- zamiennik tradycyjnej żarówki z trzonkiem E14 o mocy 40W – ok. 85% oszczędności energii
- elementy emitujące światło: diody LED typu SMD
- zasilanie bezpośrednio z sieci 230V
- zastosowanie: wewnątrz obiektów – wszędzie tam, gdzie do tej pory używane były tradycyjne żarówki świecowe

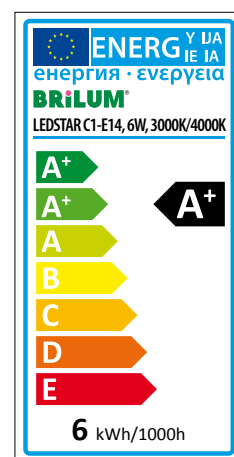
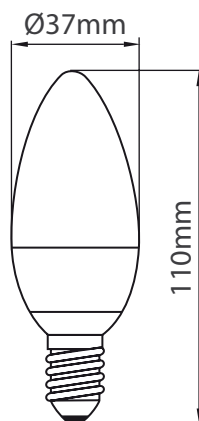
BUDOWA

- klosz z poliwęglanu (PC), mleczny
- obudowa biała, dwuwarstwowa: aluminiowy wkład pokryty na zewnątrz warstwą z poliwęglanu (PC), pełniącą rolę radiatora skutecznie odprowadzającego ciepło emitowane przez diody LED
- trzonek E14

PARAMETRY TECHNICZNE



WYMIARY GABARYTOWE (mm)



Model	LEDSTAR C1-E14, 6W, 3000K	LEDSTAR C1-E14, 6W, 4000K
Indeks	ZL-C1E146-00	ZL-C1E146-01
Moc	6W	6W
Trzonek	E14	E14
Napięcie zasilania	220 ÷ 240V AC	220 ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	180°	180°
Rodzaj diod LED	SMD	SMD
Barwa światła	ciepła biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	3000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	80
Trwałość diod LED	30000 h*	30000 h*
Strumień świetlny źródła światła	480 lm	480 lm
Ekwiwalentna moc żarówki	40W	40W
Czas nagrzewania się lampy do 60% strumienia świetlnego	<1s	<1s
Liczba cykli włącz / wyłącz	25000	25000
Temperatura pracy Ta	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°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 61000-3-2:2014-10 / PN-EN 61000-3-3:2013-10 / PN-EN 61547:2009	
Masa	31g	31g

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