

LEDSTAR CLASIC E14

żarówki LED głównego szeregu

CHARAKTERYSTYKA

- źródło światła LED o kształcie klasycznej żarówki świecowej z bańką przezroczystą
- zamiennik tradycyjnej żarówki o mocy 40W i 45W
- element emitujący światło: nowoczesne diody typu LED Filament, ukształtowane na wzór włókien żarowych
- zasilanie bezpośrednio z sieci ~230V
- zastosowanie: m.in. we wszystkich pomieszczeniach mieszkalnych, w budynkach wielorodzinnych, a także we wnętrzach użyteczności publicznej, np. biurach, hotelach, restauracjach, itp. - wszędzie tam, gdzie do tej pory używane były tradycyjne żarówki świecowe

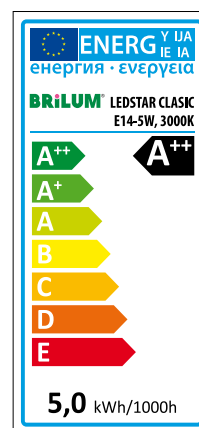
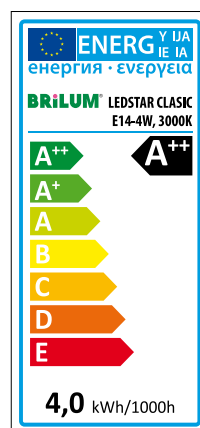
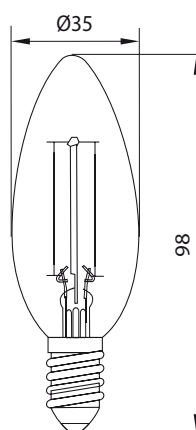
BUDOWA

- bańka szklana, przezroczysta
- żarnik w postaci włókien LED typu LED Filament
- trzonek E14

PARAMETRY TECHNICZNE



WYMIARY GABARYTOWE (mm)



Model	LEDSTAR CLASIC E-14, 4W, 3000K	LEDSTAR CLASIC E-14, 5W, 3000K
Indeks	ZL-LEDC4W-10	ZL-FE1405-30
Moc	4W	5W
Trzonek	E14	E14
Napięcie zasilania	220 ÷ 240V AC	220 ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	360°	360°
Rodzaj diod LED	LED Filament	LED Filament
Barwa światła	ciepła biała	ciepła biała
Temperatura barwowa	3000K	3000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80	>80
Strumień świetlny źródła światła	400 lm	540 lm
Trwałość diod LED	20000 h*	20000 h*
Ekwiwalentna moc żarówki	40W	45W
Czas nagrzewania się lampy do 100% strumienia świetlnego	<0,5s	<0,5s
Liczba cykli włącz / wyłącz	20000	20000
Temperatura pracy Ta	-20°C ÷ +50°C	-20°C ÷ +50°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	14g	14g

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