

## LEDSTAR CLASIC E27-7W

## źródło światła LED

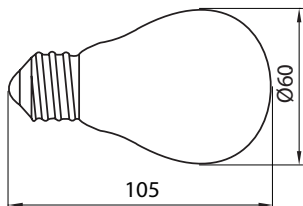
## CHARAKTERYSTYKA

- źródło światła LED o kształcie klasycznej żarówki z bańką przezroczystą
- zamiennik tradycyjnej żarówki z trzonkiem E27 o mocy 60W – ok. 90% oszczędności energii
- element emitujący światło: nowoczesne diody LED, ukształtowane na wzór włókien żarowych – LED Filament
- zasilanie bezpośrednio z sieci 230V
- zastosowanie: wewnątrz obiektów – wszędzie tam, gdzie do tej pory używane były tradycyjne żarówki

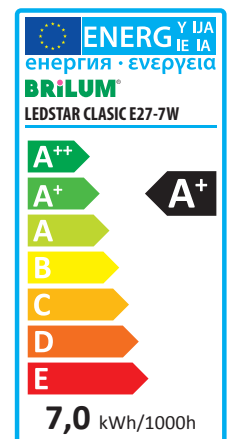
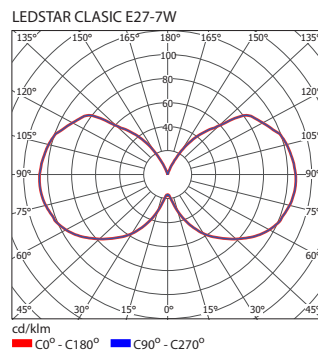
## BUDOWA

- bańka szklana, przezroczysta
- żarnik w postaci włókien LED typu LED Filament
- trzonek E27

## WYMIARY GABARYTOWE (mm)



## WYKRES ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ



## PARAMETRY TECHNICZNE

Model	LEDSTAR CLASIC E27-7W
Indeks	ZL-LEDC7W-10
Moc	7W
Trzonek	E27
Napięcie zasilania	230V AC
Częstotliwość	50-60Hz
Kąt rozsyłu światła	360°
Rodzaj diod LED	włókna LED Filament
Barwa światła	ciepła biała
Temperatura barwowa	2700K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥ 80
Strumień świetlny źródła światła	700 lm
Trwałość diod LED	30000 h*
Ekwiwalentna moc żarówki	60W
Czas nagrzewania się lampy do 100% strumienia świetlnego	< 0,5s
Liczba cykli włącz / wyłącz	20000
Temperatura pracy Ta	-20°C ÷ +50°C
Możliwość ściemniania	nie
Zawartość rtęci (Hg)	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	35g

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

