

## LEDSTAR ECO A70, 18W

żarówki LED głównego szeregu

## CHARAKTERYSTYKA

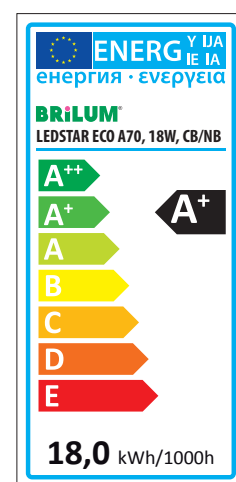
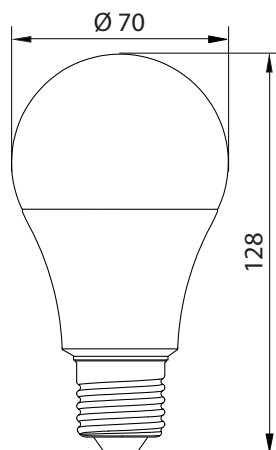
- źródło światła LED o kształcie klasycznej żarówki z bańką mleczną
- ekwiwalentna moc żarówki: 110W  
– ok. 85% oszczędności energii
- elementy emitujące światło: diody LED typu SMD
- zasilanie bezpośrednio z sieci ~230V
- zastosowanie: wewnątrz obiektów, np. w mieszkaniach, hotelach, restauracjach, sklepach, itp. – wszędzie tam, gdzie do tej pory stosowane były tradycyjne żarówki

## BUDOWA

- bańka z poliwęglanu (PC), mleczna
- obudowa biała, dwuwarstwowa: aluminiowy wkład pokryty na zewnątrz warstwą z poliwęglanu (PC), pełniącą rolę radiatora skutecznie odprowadzającego ciepło emitowane przez diody LED
- trzonek E27



## WYMIARY GABARYTOWE (mm)



## PARAMETRY TECHNICZNE

Model	LEDSTAR ECO A70, 18W, CB, E27	LEDSTAR ECO A70, 18W, NB, E27
Indeks	ZL-LE7018-30	ZL-LE7018-40
Moc	18W ±10%	18W ±10%
Trzonek	E27	E27
Napięcie zasilania	220 ÷ 240V AC	220 ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	240°	240°
Rodzaj diod LED	SMD	SMD
Barwa światła	ciepła biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	3000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80	>80
Trwałość diod LED	15000 h*	15000 h*
Strumień świetlny źródła światła	1620 lm ±10%	1620 lm ±10%
Ekwiwalentna moc żarówki	110W	110W
Czas nagrzewania się lampy do 60% strumienia świetlnego	<0,5s	<0,5s
Liczba cykli włącz / wyłącz	>15000	>15000
Temperatura pracy Ta	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C
Możliwość ściemniania	nie	nie
Zawartość rtęci (Hg)	0,0mg	0,0mg
Masa	55g	55g

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