

LEDSTAR XHL E27, 15W

żarówki LED głównego szeregu

CHARAKTERYSTYKA

- źródło światła LED o kształcie klasycznej żarówki z bańką mleczną
- zamiennik tradycyjnej żarówki z trzonkiem E27 o mocy 100W – 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 – wszędzie tam, gdzie do tej pory używane były tradycyjne żarówki

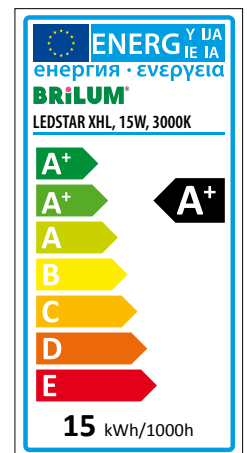
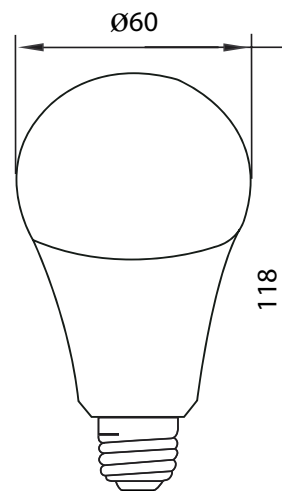
BUDOWA

- 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

PARAMETRY TECHNICZNE



WYMIARY GABARYTOWE (mm)



Model	LEDSTAR XHL E27, 15W, 3000K
Indeks	ZL-XHLK015-30
Moc	15W
Trzonek	E27
Napięcie zasilania	220 ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	240°
Rodzaj diod LED	SMD
Barwa światła	ciepła biała
Temperatura barwowa	3000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Strumień świetlny źródła światła	1500 lm
Trwałość diod LED	25000 h*
Ekwiwalentna moc żarówki	100W
Czas nagrzewania się lampy do 60% strumienia świetlnego	<3s
Liczba cykli włącz / wyłącz	15000
Temperatura pracy Ta	-10°C ÷ +40°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 61000-3-2:2014-10 / PN-EN 61000-3-3:2013-10 / PN-EN 61547:2009
Masa	68g

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