

LEDSTAR ECO A80, 20W

żarówki LED głównego szeregu

CHARAKTERYSTYKA

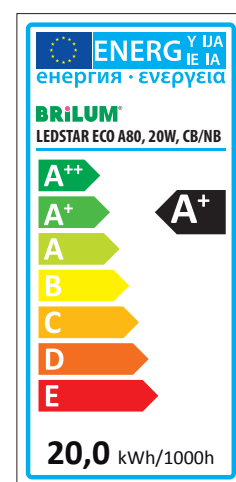
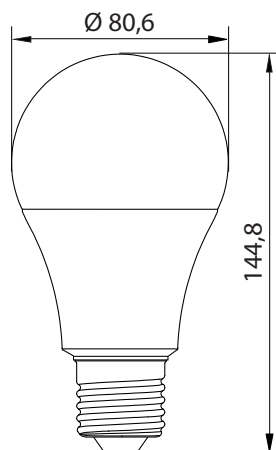
- źródło światła LED o kształcie klasycznej żarówki z bańką mleczną
- ekwiwalentna moc żarówki: 120W
– ok. 85% oszczędności energii
- elementy emitujące światło: diody LED typu SMD
- zasilanie bezpośrednio z sieci ~230V
- zastosowanie: wewnątrz obiektów, np. w mieszkaniach, hotelach, restauracjach, sklepach, 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 A80, 20W, CB, E27 | LEDSTAR ECO A80, 20W, NB, E27 |
|---|-------------------------------|-------------------------------|
| Indeks | ZL-LE8020-30 | ZL-LE8020-40 |
| Moc | 20W ±10% | 20W ±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 | 1800 lm ±10% | 1800 lm ±10% |
| Ekwiwalentna moc żarówki | 120W | 120W |
| 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 | 63g | 63g |

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