



## **Żarówka LED E14 P45 4W = 40W 470lm 2700K Ciepła 300° Filament OSRAM STAR**

SKU: OSRSTAL0220

EAN: 4058075436480

### **DANE TECHNICZNE**

Producent	<b>Osram</b>	Trzonek / gwint	<b>E14</b>
Typ bańki	<b>P45</b>	Napięcie (zasilanie) [V]	<b>230V</b>
Moc (Watt)	<b>4W</b>	Strumień świetlny (lumen) [lm]	<b>470lm</b>
Skuteczność świetlna z 1 Wata [lm/W]	<b>117</b>	Barwa światła	<b>Biały ciepły</b>
Kształt żarówki	<b>Mała kulka</b>	Obudowa	<b>Szklana</b>
Rodzaj szybki	<b>Mleczna</b>	Rodzaj / Typ Diody	<b>Filament</b>
Wskaźnik oddawania barw CRI [Ra]	<b>RA &gt;80</b>	Kąt świecenia (°)	<b>300°</b>
Współpraca ze ściemniaczem	<b>Nie</b>	Liczba cykli pracy / włączeń	<b>100000</b>
Trwałość (godziny) [h]	<b>15000</b>	Czas zapłonu (sekund) [s]	<b>&lt; 0.5 s</b>
Rozmiar [mm]	<b>45x77</b>	Temperatura barwowa [K]	<b>2700</b>
Szerokość (mm)	<b>45</b>	Wysokość (mm)	<b>77</b>
Gwarancja	<b>3 lata</b>	Klasa energetyczna - (EU) 2019/2015	<b>E</b>
Klasa energetyczna - stara klasyfikacja	<b>A++</b>	Optymalne warunki eksploatacji [°C]	<b>od -20 do + 40</b>
Certyfikaty	<b>CE,RoHS</b>	Kod EAN	<b>4058075436480</b>