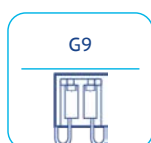
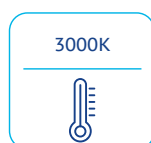
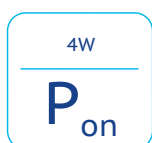


**Led G9 4W COB mat 450lm ciepła LL9069**



## Cechy produktu:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED  
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: NDLS  
Rodzaj złącza elektrycznego: G9  
Źródło światła zasilane napięciem sieciowym: MLS  
Połączone źródła światła (CLS): nie  
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie  
Bańka: przezroczysta  
Źródło światła o wysokiej luminacji: nie  
Osłona przeciwośnieniowa: nie  
Funkcja ściemniania: Brak  
Zużycie energii w trybie włączenia (kWh/1 000h): 4  
Klasa efektywności energetycznej: E  
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ): w kuli (360°)  
Użyteczny strumień świetlny ( $\phi_{use}$ ): 450lm  
Wskaźnik oddawania barw (CRI): 80  
Wymiary: 15x65  
Współrzędne chromatyczności (x i y): x=0,440 y=0,404  
Moc w trybie włączenia (Pon): 4W  
Kąt promieniowania: 360 °  
Skorelowana temperatura barwowa (CCT): 3000K  
Moc w trybie czuwania (Psb): 0  
Moc w trybie czuwania przy podłączeniu do sieci (Pnet): 0W  
Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 2  
Współczynnik trwałości:  $\geq 0,9$   
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 95  
Orientacyjny okres trwałości L70B50: 20000  
Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ ):  $\geq 0,5$   
Jednolitość barwy w stopniach elipsy MacAdama:  $\leq 6$   
Wskaźnik migotania (PstLM):  $\leq 1,0$   
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):  $\leq 0,4$

