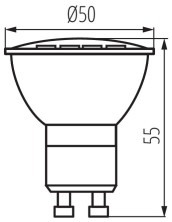
22701 TOMI LED5W GU10-CW

Źródło światła LED



W źródłach Kanlux TOMI LED zastosowano hybrydową konstrukcję radiatora, dzięki czemu wymiana ciepła z otoczeniem jest dużo efektywniejsza. Ponadto biały kolor obudowy Kanlux TOMI LED sprawia, że to źródło jest ciekawe wzorniczo. Światło w tych źródłach jest równomiernie rozprowadzane przez zastosowanie matowego klosza.

DANE OGÓLNE:

Kolor: biały
Lampa jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego: nie
Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie
Szerokość [mm]: 50
Wysokość [mm]: 55
Średnica [mm]: 50
Głębokość [mm]: 50

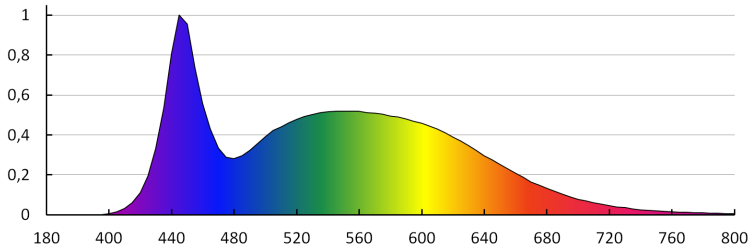
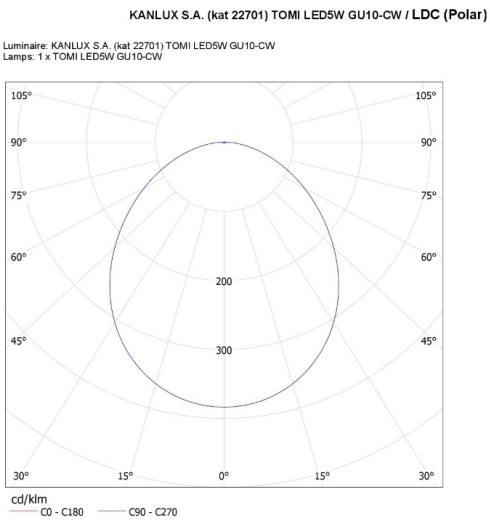
DANE TECHNICZNE:

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50
Współczynnik mocy lampy: 0.5
Moc znamionowa [W]: 5
Materiał klosza: tworzywo sztuczne
Źródło światła: PAR16
Rodzaj diody: LED SMD
Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 380
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]: 300
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]: w szerokim stożku (120°)
Barwa światła: chłodnobiała
Skorelowana temperatura barwowa [K]: 5300
Jednolitość barwy w elipsach McAdama: ≤6
Wskaźnik oddawania barw: 80
Znamionowa trwałość lampy [h]: 20000
Ilość cykli wł/wył: ≥15000
Znamionowy kąt promieniowania [°]: 120
Nominalny kąt promieniowania [°]: 120
Prąd znamionowy lampy [mA]: 41
Roczne zużycie energii [kWh]/1000h: 5
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 76
Czas zapłonu [s]: ≤0,5
Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego [s]: pomijalny
Czas nagrzewania się lampy do 95% [s]: <2

Dokument utworzono: 05.01.2023, 18:45
Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

PL

22701 TOMI LED5W GU10-CW

Źródło światła LED

Wskaźnik przedwczesnego końca eksploatacji lampy : <5% po 1000h
Współczynnik trwałości lampy po okresie 6000h [%] : ≥90
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości [%]: ≥70
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego po okresie 6000h [%]: ≥80
Deklaracja równoważności dotycząca mocy [W] : 34
Nominalny użyteczny strumień świetlny [lm]: 300
Światłość szczytowa [cd]: 145
Kształt źródła światła: spot