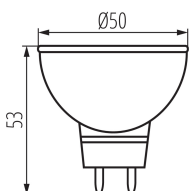


22706 TOMI LED7W MR16-WW

Źródło światła LED



Kanlux TOMI LED to trwałe źródło LED typu MR16 o klasycznym wyglądzie. W źródłach Kanlux TOMI LED zastosowano hybrydową konstrukcję radiatora (warstwa termotworzywa + aluminiowy wkład), dzięki czemu wymiana ciepła z otoczeniem jest dużo efektywniejsza, a trwałość źródła wynosi 25.000h. Matowa szybka równomiernie rozprasza światło, którego kąt padania wynosi 120°.

DANE OGÓLNE:

Kolor: biały

Lampa jest przeznaczona do oświetlenia akcentowego: nie

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Szerokość [mm]: 50

Wysokość [mm]: 53

Średnica [mm]: 50

Głębokość [mm]: 50

Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

DANE TECHNICZNE:

Napięcie znamionowe [V]: 12 AC 50Hz; 12 DC

Moc znamionowa [W]: 7

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Źródło światła: MR16

Rodzaj diody: LED SMD

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 570

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 470

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: w szerokim stożku (120°

Barwa światła: ciepłobiała

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 3000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: ≤ 6

Wskaźnik oddawania barw: 80

Znamionowa trwałość lampy [h]: 25000

Ilość cykli wł/wył: ≥ 15000

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 120

Nominalny kąt promieniowania [°]: 120

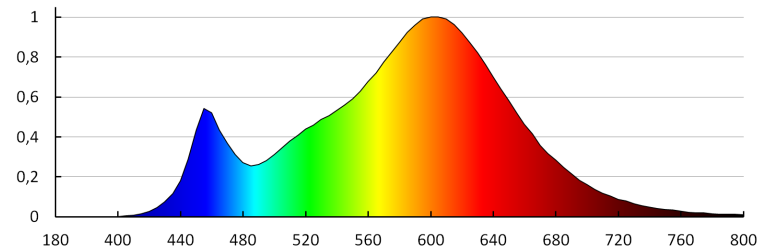
Prąd znamionowy lampy [mA]: DC 580 / AC 850

Roczne zużycie energii [kWh]/1000h: 8

Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 81

Czas zapłonu [s]: $\leq 0,5$

Czas nagrzewania się lampy do 60% pełnego strumienia świetlnego [s]: pomijalny
Czas nagrzewania się lampy do 95% [s]: <2
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
Nominalny użyteczny strumień świetlny [lm]: 470
Światłość szczytowa [cd]: 225
Kształt: spot



KANLUX S.A. (kat 22706) TOMI LED7W MR16-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22706) TOMI LED7W MR16-WW
Lamps: 1 x TOMI LED7W MR16-WW

