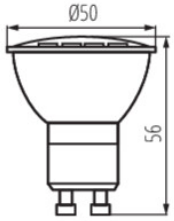
EAN: 5905339349668

Źródło światła LED
KANLUX 34966 TOMIv2 4,9W GU10-CW

TOMIv2 4,9W GU10

PARAMETRY PRODUKTU	
Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc znamionowa [W]	4,9
Prąd znamionowy lampy [mA]	37
Współczynnik mocy lampy	0.5
Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]	490
Skorelowana temperatura barwowa [K]	6500
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	≤6
Barwa światła	chłodnobiała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	100
Znamionowy kąt promieniowania [°]	100
Trzonek (Źródło światła)	GU10
Źródło światła	PAR16
Rodzaj diody	LED SMD
Wskaźnik oddawania barw	80
Znamionowa trwałość lampy [h]	25000
Ilość cykli wł/wył	≥15000
Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE	Źródło światła (LS)
Zawartość rtęci	nie
Zawartość rtęci w lampie [mg]	0

WYMIARY I MONTAŻ	
Wysokość [mm]	56
Szerokość [mm]	50
Głębokość [mm]	50
Średnica [mm]	50



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA	
Kolor	biały
Materiał	tworzywo sztuczne
Materiał klosza	tworzywo sztuczne
Kształt	spot

LOGISTYKA	
Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	10
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	10
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	100
Masa jednostkowa netto [g]	18
Gramatura [g]	29.5
Waga sztuki brutto [g]	25.2
Długość opakowania jednostkowego [cm]	5

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA	
Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	4.9
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	5
Klasa efektywności energetycznej	F
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	400
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]	w szerokim stożku (120°)
Wysokość źródła światła [mm]	56
Szerokość źródła światła [mm]	50
Głębokość źródła światła [mm]	50
Współrzędne chromatyczności (x)	0.313
Współrzędne chromatyczności (y)	0.337
Deklaracja równoważności mocy [W]	42
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	13

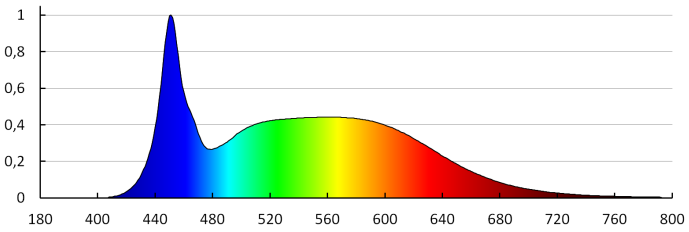
Dokument utworzono: 21.08.2026, 16:40
Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PL

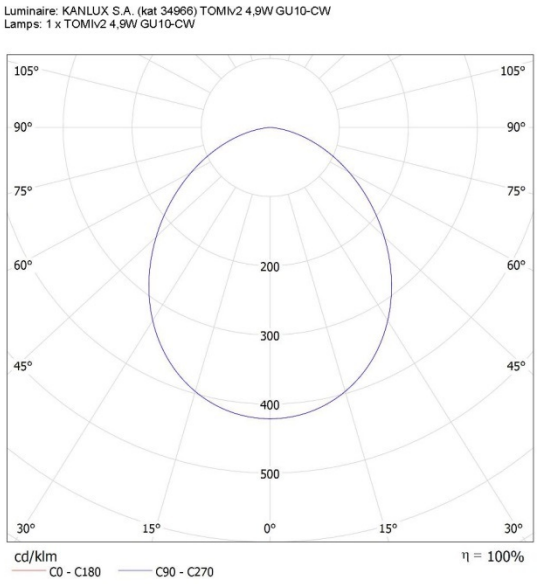
LOGISTYKA

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	6
Waga kartonu [kg]	2.95
Szerokość kartonu [cm]	27.5
Wysokość kartonu [cm]	14.5
Długość kartonu [cm]	53
Objętość kartonu [m³]	0.021134

DANE FOTOMETRYCZNE

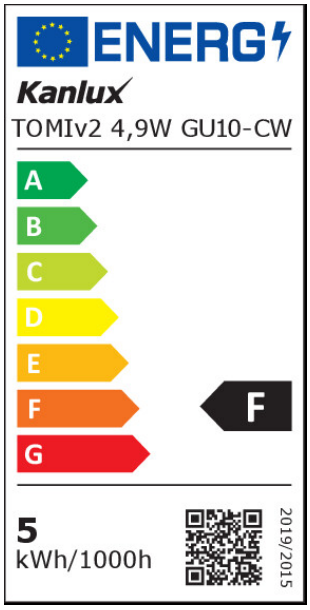


KANLUX S.A. (kat 34966) TOMIv2 4,9W GU10-CW / **LDC (Polar)**



PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Współczynnik trwałości	≥0.9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0.96
Światłość szczytowa [cd]	200
Kąt promieniowania [°]	100
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)	0,9
Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy	nie dotyczy
Wskaźnik migotania (Pst LM)	1,0
Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM)	0.4
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Osłona przeciwolśnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie



Dokument utworzono: 21.08.2026, 16:40
Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.
Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

PL