

# Kanlux



EAN: 5905339384126

Źródło światła LED  
Kanlux 38412 XLED GU10 4,9W-CW



Dokument utworzono: 17.04.2026, 16:30

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](mailto:kanlux@kanlux.com)

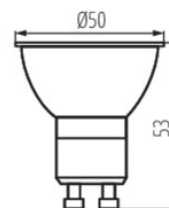
PL

## PARAMETRY PRODUKTU

Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc znamionowa [W]	4,9
Prąd znamionowy lampy [mA]	40
Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]	550
Skorelowana temperatura barwowa [K]	6500
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	chłodnobiała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	112
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	≥40000
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]	53
Szerokość [mm]	50
Głębokość [mm]	50
Średnica [mm]	50



## MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	srebrny
Materiał	szkło
Materiał klosza	tworzywo sztuczne
Kształt	spot

## LOGISTYKA

Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	10
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	10
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	200
Masa jednostkowa netto [g]	40
Gramatura [g]	58.55
Waga sztuki brutto [g]	56
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	E
Użyteczny strumień świetlny źródła światła $\Phi_{use}$ [lm]	500
Użyteczny strumień świetlny źródła światła $\Phi_{use}$ [lm]	w szerokim stożku (120°)
Wysokość źródła światła [mm]	53
Szerokość źródła światła [mm]	50
Głębokość źródła światła [mm]	50
Współrzędne chromatyczności (x)	0,313
Współrzędne chromatyczności (y)	0,337
Deklaracja równoważności mocy [W]	53
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	14

Dokument utworzono: 17.04.2026, 16:30

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

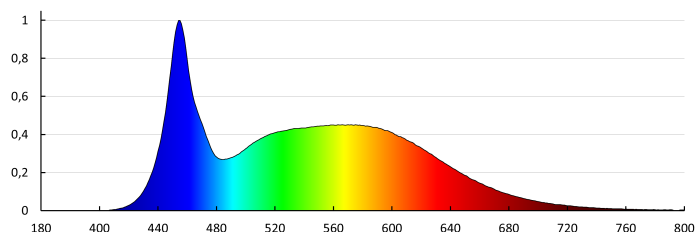
## LOGISTYKA

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	6
Waga kartonu [kg]	11.71
Szerokość kartonu [cm]	29
Wysokość kartonu [cm]	29.5
Długość kartonu [cm]	57
Objętość kartonu [m <sup>3</sup> ]	0.048764

## INFORMACJE DODATKOWE

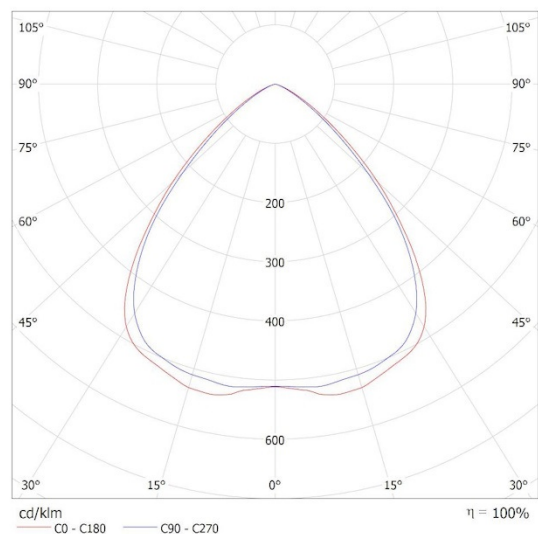
3 lata gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej

## DANE FOTOMETRYCZNE



KANLUX S.A. (kat 38412) XLED GU10 4,9W-CW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38412) XLED GU10 4,9W-CW  
Lampy: 1 x XLED GU10 4,9W-CW



## PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,96
Światłość szczytowa [cd]	264
Kąt promieniowania [°]	100
Współczynnik przesuwu fazowego (cos φ1)	0,5
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
Ośłona przeciwośnieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

