

iQ^{LED}

Kanlux

33749 IQ-LEDEX GU10 2,5W-WW

Źródło światła LED

5905339337498



PARAMETRY PRODUKTU

Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc znamionowa [W]	2,5
Prąd znamionowy lampy [mA]	24
Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]	450
Skorelowana temperatura barwowa [K]	3000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	ciepłobiała
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	180
Znamionowy kąt promieniowania [°]	100
Trzonek (Źródło światła)	GU10
Źródło światła	PAR16

Dokument utworzono: 21.08.2026, 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

PL

PARAMETRY PRODUKTU

Rodzaj diody	LED SMD
Wskaźnik oddawania barw	80
Znamionowa trwałość lampy [h]	50000
Ilość cykli wł/wył	≥50000
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]	54
Szerokość [mm]	50
Głębokość [mm]	50
Średnica [mm]	50



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	srebrny
Materiał klosza	tworzywo sztuczne
Kształt	spot

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]	2,5
Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h)	3
Klasa efektywności energetycznej	A
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]	450
Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]	w szerokim stożku (120°)
Moc w trybie czuwania (Psb)	0
Wysokość źródła światła [mm]	54
Szerokość źródła światła [mm]	50
Głębokość źródła światła [mm]	50
Współrzędne chromatyczności (x)	0.44
Współrzędne chromatyczności (y)	0.403
Deklaracja równoważności mocy [W]	54
Wartość wskaźnika oddawania barw R9	0
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,96
Światłość szczytowa [cd]	249
Kąt promieniowania [°]	100

LOGISTYKA

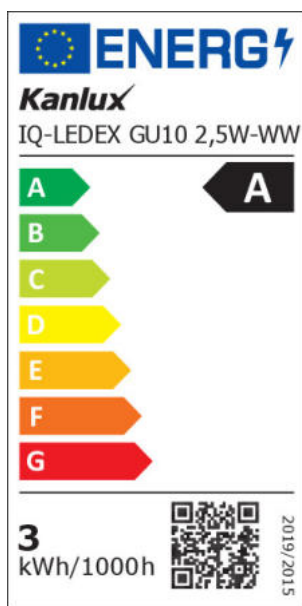
Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	20
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	20
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	100
Masa jednostkowa netto [g]	52
Gramatura [g]	76.2
Waga sztuki brutto [g]	62
Długość opakowania jednostkowego [cm]	5
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	7.5
Waga kartonu [kg]	7.62
Szerokość kartonu [cm]	29.5
Wysokość kartonu [cm]	19
Długość kartonu [cm]	57.5
Objętość kartonu [m ³]	0.032229

INFORMACJE DODATKOWE

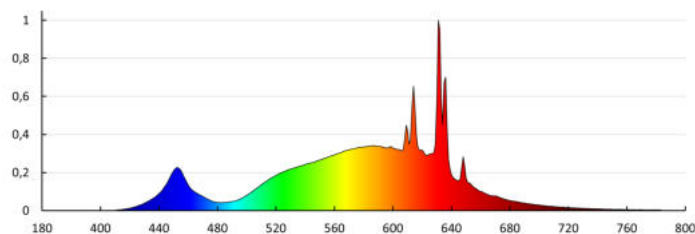
5 lat Gwarancji na warunkach oświadczenia gwarancyjnego, dostępnego na stronie internetowej

PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi$)	0,4
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



DANE FOTOMETRYCZNE



KANLUX S.A. (kat 33749) IQ-LEDEX GU10 2,5W-WW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 33749) IQ-LEDEX GU10 2,5W-WW
Lampy: 1 x IQ-LEDEX GU10 2,5W-WW

