

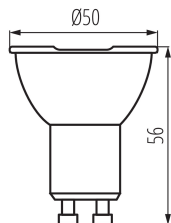
iQ^{LED}

Kanlux

36602 IQ-LEDEX GU10 4,7W-NW

Źródło światła LED

5905339366023



Kanlux IQ-LED EX GU10 to nowe źródło światła o trzonku GU10 w znanej i popularnej serii produktów Kanlux IQ-LED. Charakteryzuje je ekstremalna skuteczność świetlna. Mocniejszy model pobiera tylko 4,7W energii, a daje więcej światła niż tradycyjne 60W, aż 850 lumenów. Klasa efektywności energetycznej A, 50.000 godzin świecenia - to najważniejsze atuty tego źródła. Oprócz tego Kanlux IQ-LED EX GU10 posiada wszystkie zalety serii IQ-LED.

PARAMETRY PRODUKTU:

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50
Moc znamionowa [W]: 4,7
Prąd znamionowy lampy [mA]: 45
Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 850
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 181
Kąt promieniowania [°]: 100
Znamionowy kąt promieniowania [°]: 100
Trzonek (Źródło światła): GU10
Skorelowana temperatura barwowa [K]: 4000
Jednolitość barwy w elipsach McAdama: 6
Barwa światła: biała
Wskaźnik oddawania barw: 80
Znamionowa trwałość lampy [h]: 50000
Ilość cykli wł/wył: ≥50000
Źródło światła: PAR16
Rodzaj diody: LED SMD
Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie
Szerokość [mm]: 50
Wysokość [mm]: 56
Głębokość [mm]: 50
Średnica [mm]: 50
Materiał klosza: tworzywo sztuczne
Kształt: spot
Informacje dodatkowe: Źródło światła (LS)

Dokument utworzono: 02.07.2025, 12:45

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

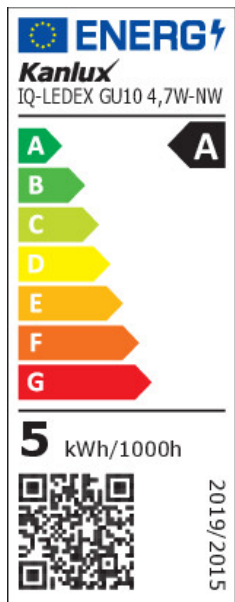
PL

iQ^{LED}

Kanlux

36602 IQ-LEDEX GU10 4,7W-NW

Źródło światła LED



Zawartość rtęci: nie

Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

Światłość szczytowa [cd]: 420

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]: 4,7

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 5

Klasa efektywności energetycznej: A

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 850

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

Wysokość źródła światła [mm]: 56

Szerokość źródła światła [mm]: 50

Głębokość źródła światła [mm]: 50

Współrzędne chromatyczności (x): 0,38

Współrzędne chromatyczności (y): 0,38

Deklaracja równoważności mocy [W]: 89

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 0

Współczynnik trwałości: 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,96

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Ośłona przeciwośnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$): 0,6

36602 IQ-LEDEX GU10 4,7W-NW

Źródło światła LED

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

DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 10

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 10

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 200

Masa jednostkowa netto [g]: 46

Gramatura [g]: 64.15

Waga sztuki brutto [g]: 56

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 5.2

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 5.2

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 6

Waga kartonu [kg]: 12.83

Szerokość kartonu [cm]: 28

Wysokość kartonu [cm]: 29

Długość kartonu [cm]: 57

Objętość kartonu [m³]: 0.046284

INFORMACJE DODATKOWE:

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

