

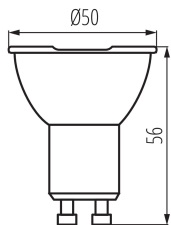
# iQ-LED

## 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 tyle światła co tradycyjne 89W! Aż 850 lumenów światła. 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.

#### RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

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 przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

#### PARAMETRY PRODUKTU:

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Szerokość [mm]: 50

Wysokość [mm]: 56

Głębokość [mm]: 50

Średnica [mm]: 50

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 45

Moc znamionowa [W]: 4,7

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 850

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 100

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Źródło światła: PAR16

Rodzaj diody: LED SMD

Dokument utworzono: 19.02.2025, 08:20

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

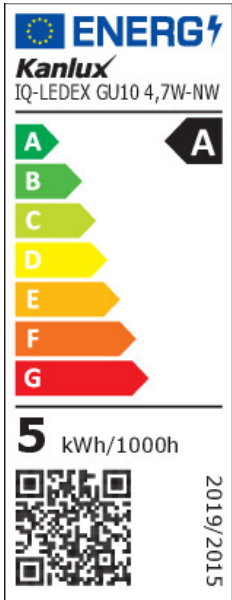
PL

# iQ-LED

## Kanlux

### 36602 IQ-LEDEX GU10 4,7W-NW

Źródło światła LED



**Barwa światła:** biała

**Trzonek (Źródło światła):** GU10

**Znamionowa trwałość lampy [h]:** 50000

**Ilość cykli wł/wył:** ≥50000

**Kształt:** spot

**Informacje dodatkowe:** Źródło światła (LS)

**Zawartość rtęci:** nie

**Zawartość rtęci w lampie [mg]:** 0

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 181

#### PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

**Światłość szczytowa [cd]:** 420

**Kąt promieniowania [°]:** 100

#### PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

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

**Klasa efektywności energetycznej:** A

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** 850

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** w szerokim stożku (120°)

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000

**Jednolitość barwy w elipsach McAdama:** 6

**Moc w trybie włączenia  $P_{on}$  źródła światła [W]:** 4,7

**Wysokość źródła światła [mm]:** 56

**Szerokość źródła światła [mm]:** 50

**Głębokość źródła światła [mm]:** 50

**Wskaźnik oddawania barw:** 80

**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

## 36602 IQ-LEDEX GU10 4,7W-NW

Źródło światła LED

## PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

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

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 [m<sup>3</sup>]: 0.046284

## INFORMACJE DODATKOWE:

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

