

# iQ-LED

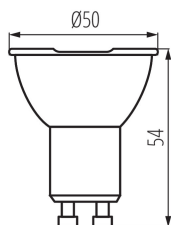
## Kanlux

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

### 35249 IQ-LED GU10 4,5W-WW

Źródło światła LED

5905339352491



Kanlux IQ-LED to bezpieczeństwo fotobiologiczne, przyjazna oczom temperatura barwowa i niezawodność. Teraz to wszystko w nowej wersji z trzonkiem GU10. Żarówki IQ-LED zapewniają pełen komfort użytkowania oraz bezpieczeństwo, które potwierdza certyfikat TÜV Rheinland.

#### RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe 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

Osłona przeciwośnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

#### PARAMETRY PRODUKTU:

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Szerokość [mm]: 50

Wysokość [mm]: 54

Głębokość [mm]: 50

Średnica [mm]: 50

Zawartość rtęci: nie

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 35

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 410

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 110

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Źródło światła: PAR16

Rodzaj diody: LED SMD

Trzonek: GU10

Znamionowa trwałość lampy [h]: 25000

Ilość cykli wł/wył:  $\geq 40000$

Kształt źródła światła: spot

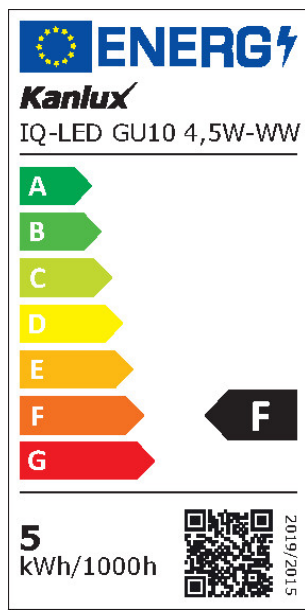
# iQ-LED

## Kanlux

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

### 35249 IQ-LED GU10 4,5W-WW

Źródło światła LED



#### PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

Światłość szczytowa [cd]: 180

Kąt promieniowania [°]: 110

#### PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

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

Klasa efektywności energetycznej: F

Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]: 350

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

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 2700

Jednolitość barwy w elipsach McAdama:  $\leq 6$

Moc w trybie włączenia  $P_{on}$  źródła światła [W]: 4,5

Wysokość źródła światła [mm]: 54

Szerokość źródła światła [mm]: 50

Głębokość źródła światła [mm]: 50

Wskaźnik oddawania barw: 95

Współrzędne chromatyczności (x): 0.458

Współrzędne chromatyczności (y): 0.41

Deklaracja równoważności mocy [W]: 39

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 73

Współczynnik trwałości: 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,96

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

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ ): 0,7

Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy: nie dotyczy

Wskaźnik migotania (Pst LM):  $\leq 1,0$

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):  $\leq 0,4$

#### DANE LOGISTYCZNE:

Jak pakowane: 20

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 20

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 100

Masa jednostkowa netto [g]: 30

Gramatura [g]: 49.7

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 6

Dokument utworzono: 17.11.2022, 12:17

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

PL

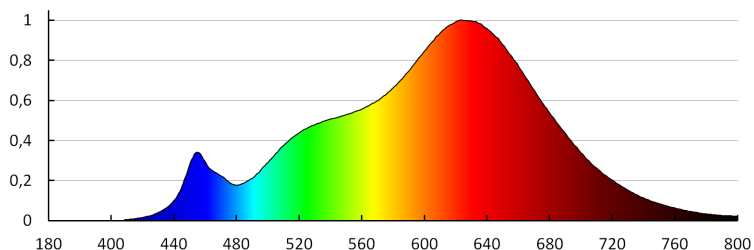
**35249 IQ-LED GU10 4,5W-WW**

Źródło światła LED

**Waga kartonu [kg]:** 4.97  
**Szerokość kartonu [cm]:** 29.5  
**Wysokość kartonu [cm]:** 17  
**Długość kartonu [cm]:** 60  
**Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.03009

**INFORMACJE DODATKOWE:**

- Certyfikat TÜV: Numer TM 61000367.003, ważny do 2023-03-27



KANLUX S.A. (kat 35249) IQ-LED GU10 4,5W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 35249) IQ-LED GU10 4,5W-WW  
Lamps: 1 x IQ-LED GU10 4,5W-WW

