

# iQ-LED

## Kanlux

### 35256 IQ-LED GU10 4,9W-WW

Svetelný zdroj LED

5905339352569



Kanlux IQ-LED GU10 je priaznivá teplota farieb pre oči a spoľahlivosť, to všetko v známom tvare halogénových žiaroviek. Nové žiarovky Kanlux iQ-LED GU10 majú tiež výnimočnú svetelnú účinnosť, cez 100 lúmenov na Watt a tým nižšiu spotrebu energie. IQ-LED GU10 poskytuje plný komfort používania vďaka presnej reprodukcii farieb (Ra 90).

#### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** NDLS

**Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete :** MLS

**Pripojený zdroj svetla (CLS):** nie

**Farebne laditeľný svetelný zdroj:** nie

**Svetelný zdroj s vysokým jasom :** nie

**Štít proti oslneniu:** nie

**Stmievateľný:** nie

#### PARAMETRE VÝROBKU:

**Farba:** biela

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Šírka [mm]:** 50

**Výška [mm]:** 55

**Hĺbka [mm]:** 50

**Priemer [mm]:** 50

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 41

**Menovitý výkon [W]:** 4,9

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 550

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 120

**Materiál:** sklo

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** PAR16

**Typ diódy:** LED SMD

Vytvorený dokument: 04.03.2025, 12:03

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

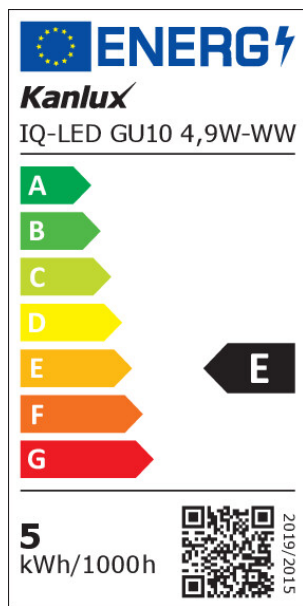
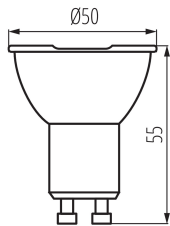
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

SK

**iQ** LED**Kanlux**

## 35256 IQ-LED GU10 4,9W-WW

Svetelný zdroj LED

**Farba svetla:** teplá biela**Pätica (Zdroj svetla):** GU10**Menovitá životnosť lampy [h]:** 25000**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥50000**Kształt:** bod**Dodatočné informácie:** Zdroj svetla (LS)**Obsah ortuti:** nie**Obsah ortuti v lampe [mg]:** 0**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 112**PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:****Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h):** 5**Trieda energetickej účinnosti:** E**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 550**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guli (360°)**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 2700**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:** 6**Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]:** 4,9**Výška svetelného zdroja [mm]:** 55**Šírka svetelného zdroja [mm]:** 50**Hĺbka svetelného zdroja [mm]:** 50**Index podania farieb:** 90**Súradnice chromatickosti (x):** 0.458**Súradnice chromatickosti (y):** 0.41**Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]:** 44**Hodnota indexu podania farieb  $R_9$ :** 66**Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:** 0,9**Činiteľ starnutia svetelného zdroja:** 0,96**PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:****Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi_1$ ):** 0,5**Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa**

## 35256 IQ-LED GU10 4,9W-WW

Svetelný zdroj LED



Merná veličina blikania (Pst LM): 1,0

Merná veličina stroboskopického javu (SVM): 0.4

## LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 10

Počet kusov v druhom balení: 10

Počet kusov v hromadnom balení: 200

Čistá kusová hmotnosť [g]: 44

Gramáž [g]: 59.85

Hmotnosť kusa brutto [g]: 56

Dĺžka kusového balenia [cm]: 5

Šírka kusového balenia [cm]: 5

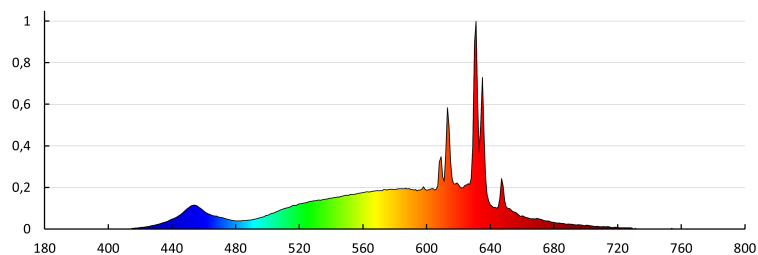
Výška kusového balenia [cm]: 5.5

Hmotnosť kartónu [kg]: 11.97

Šírka kartónu [cm]: 28

Výška kartónu [cm]: 27

Dĺžka kartónu [cm]: 56.5

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.042714

IQ-LED

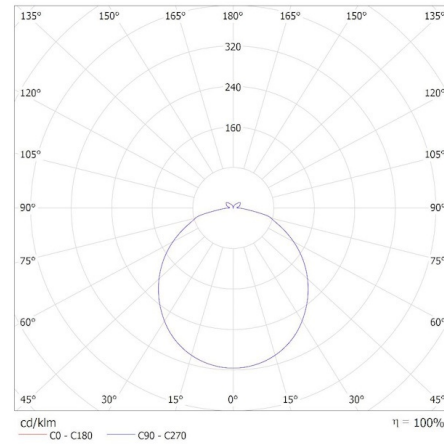
Kanlux

## 35256 IQ-LED GU10 4,9W-WW

Svetelný zdroj LED

KANLUX S.A. (kat 35256) IQ-LED GU10 4,9W-WW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 35256) IQ-LED GU10 4,9W-WW  
Lampy: 1 x IQ-LED GU10 4,9W-WW



Vytvorený dokument: 04.03.2025, 12:03

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

SK