

# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35258 IQ-LED GU10 4,9W-CW

Svetelný zdroj LED

5905339352583



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

**Farbne 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

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

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 120

**Materiál:** sklo

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** PAR16

**Typ diódy:** LED SMD

**Farba svetla:** studená biela

**Pätica:** GU10

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 25000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥50000

Vytvorený dokument: 02.02.2024, 14:51

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

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

SK

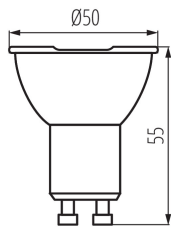
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35258 IQ-LED GU10 4,9W-CW

Svetelný zdroj LED



Tvar svetelného zdroja: guľka

Dodatočné informácie: Zdroj svetla (LS)

Obsah ortuti: nie

#### 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]: 6500

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): 0.313

Súradnice chromatickosti (y): 0.337

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 44

Hodnota indexu podania farieb R9: 83

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

Merná veličina blikania ( $P_{st LM}$ ): 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

Vytvorený dokument: 02.02.2024, 14:51

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

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

SK

**iQ** LED

**Kanlux**

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

## 35258 IQ-LED GU10 4,9W-CW

Svetelný zdroj LED

**Gramáž [g]:** 59.85

**Dĺžka kusového balenia [cm]:** 5

**Šírka kusového balenia [cm]:** 5

**Výška kusového balenia [cm]:** 5.5

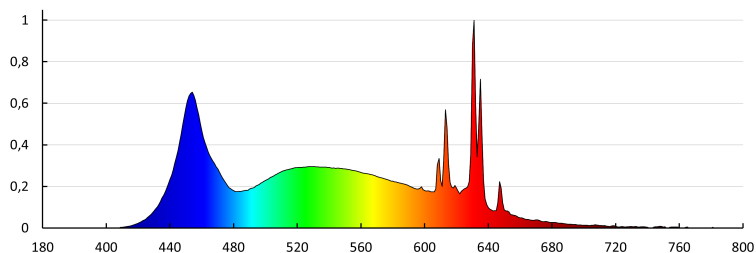
**Hmotnosť kartónu [kg]:** 11.97

**Šírka kartónu [cm]:** 28

**Výška kartónu [cm]:** 27

**Dĺžka kartónu [cm]:** 56.5

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



KANLUX S.A. (kat 35258) IQ-LED GU10 4,9W-CW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 35258) IQ-LED GU10 4,9W-CW  
Lampy: 1 x IQ-LED GU10 4,9W-CW

