

# iQ-LED

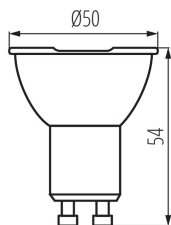
## Kanlux

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

### 35250 IQ-LED GU10 4,5W-NW

Svetelný zdroj LED

5905339352507



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologickú bezpečnosť, šetrnú teplotu farieb očí a spoľahlivosť. Teraz je to všetko v novej verzii s päticou GU10. Žiarovky IQ-LED poskytujú plný komfort používania a bezpečnosť.

#### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** DLS

**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:

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Šírka [mm]:** 50

**Výška [mm]:** 54

**Hĺbka [mm]:** 50

**Priemer [mm]:** 50

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 35

**Menovitý výkon [W]:** 4,5

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 420

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 110

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** PAR16

**Typ diódy:** LED SMD

**Pätica:** GU10

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

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥40000

**Tvar svetelného zdroja:** bod

**Dodatočné informácie:** Zdroj svetla (LS)

**Obsah ortuti:** nie

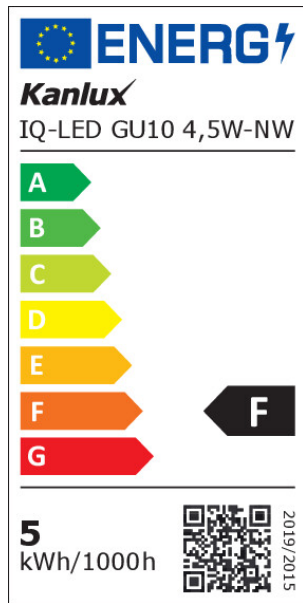
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 35250 IQ-LED GU10 4,5W-NW

Svetelný zdroj LED



#### PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:

Uhol svetelného zväzku [°]: 110

#### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 5

Trieda energetickej účinnosti: F

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: 355

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: w šzerokim stožku (120°)

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:  $\leq 6$

Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]: 4,5

Výška svetelného zdroja [mm]: 54

Šírka svetelného zdroja [mm]: 50

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 50

Index podania farieb: 95

Súradnice chromatickosti (x): 0.38

Súradnice chromatickosti (y): 0.38

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 40

Hodnota indexu podania farieb R9: 85

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0,9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0,96

#### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi_1$ ): 0,7

Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa

Merná veličina blikania (Pst LM): 1,0

Merná veličina stroboskopického javu (SVM): 0.4

#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 20

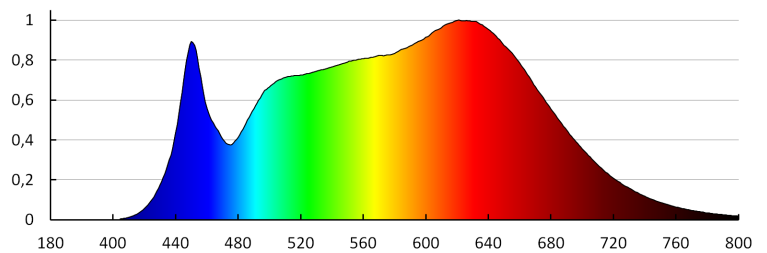
Počet kusov v druhom balení: 20

Počet kusov v hromadnom balení: 100

Čistá kusová hmotnosť [g]: 30

**35250 IQ-LED GU10 4,5W-NW**

Svetelný zdroj LED

**Gramáž [g]:** 49.7**Hmotnosť kusa brutto [g]:** 44**Dĺžka kusového balenia [cm]:** 5**Šírka kusového balenia [cm]:** 5**Výška kusového balenia [cm]:** 6**Hmotnosť kartónu [kg]:** 4.97**Šírka kartónu [cm]:** 29.5**Výška kartónu [cm]:** 17**Dĺžka kartónu [cm]:** 60**Objem kartónu [m<sup>3</sup>]:** 0.03009

KANLUX S.A. (kat 35250) IQ-LED GU10 4,5W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 35250) IQ-LED GU10 4,5W-NW  
Lamps: 1 x IQ-LED GU10 4,5W-NW