

# iQ-LED

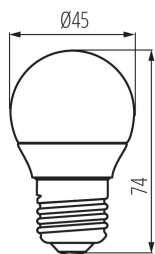
## Kanlux

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

### 27303 IQ-LED G45E27 5,5W-WW

Svetelný zdroj LED

5905339273031



Kanlux iQ-LED to je fotobiologická bezpečnosť, spoľahlivosť a priaznivá farebná teplota pre oči, to všetko pri zachovaní klasického dizajnu G45. Žiarovky iQ-LED zaisťujú dokonale užívateľský komfort a bezpečnosť, ktorú potvrdzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** NDLS

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

**Pripojený zdroj svetla (CLS):** ne

**Farebne laditeľný svetelný zdroj:** ne

**Svetelný zdroj s vysokým jasom:** ne

**Štít proti oslneniu:** ne

**Stmievateľný:** ne

#### PARAMETRE VÝROBKU:

**Farba:** biela

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Priemer [mm]:** 45

**Obsah ortuti:** ne

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50/60

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 44

**Menovitý výkon [W]:** 5.5

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** G45

**Typ diódy:** LED SMD

**Farba svetla:** teplá biela

**Pätica:** E27

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 15000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥40000

**Tvar svetelného zdroja:** guľka

#### VŠEOBECNÉ PARAMETRE VÝROBKU:

**Spotreba energie v režime zapnutia (kWh/1000h):** 6

**Trieda energetickej účinnosti:** F

**Užitočný svetelný tok  $\Phi_{use}$  [lm]:** 470

**Užitočný svetelný tok  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guli (360°)

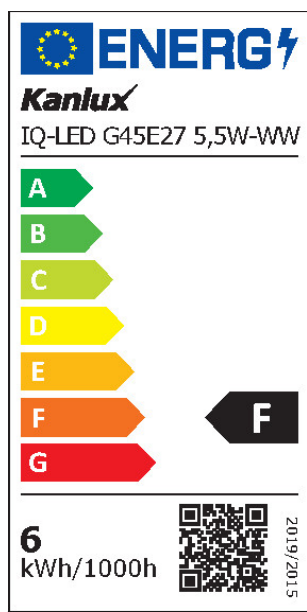
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 27303 IQ-LED G45E27 5,5W-WW

Svetelný zdroj LED



Náhradná teplota chromatickosti [K]: 2700

Spotreba v režime zapnutia Pon [W]: 5.5

Výška [mm]: 74

Šírka [mm]: 45

Hĺbka [mm]: 45

Index podania farieb: 80

Súradnice chromatickosti (x): 0.458

Súradnice chromatickosti (y): 0.41

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 40

#### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Hodnota indexu podania farieb R9: 10

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:  $\geq 0.9$

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.93

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

Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi$ ): 0.5

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:  $\leq 6$

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

Merná veličina blikania (Pst LM):  $\leq 1,0$

Merná veličina stroboskopického javu (SVM):  $\leq 0,4$

#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 20

Počet kusov v druhom balení: 20

Počet kusov v hromadnom balení: 100

Čistá kusová hmotnosť [g]: 22

Gramáž [g]: 46

Dĺžka kusového balenia [cm]: 5

Šírka kusového balenia [cm]: 5

Výška kusového balenia [cm]: 8

Hmotnosť kartónu [kg]: 4.6

Šírka kartónu [cm]: 27.5

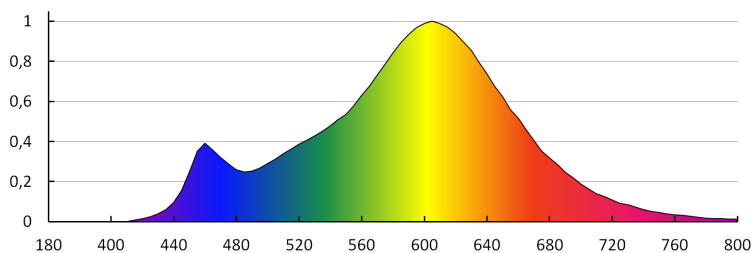
Výška kartónu [cm]: 20.5

Dĺžka kartónu [cm]: 55

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.031006

**27303 IQ-LED G45E27 5,5W-WW**

Svetelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 27303) IQ-LED G45E27 5,5W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 27303) IQ-LED G45E27 5,5W-WWW  
Lamps: 1 x IQ-LED G45E27 5,5W-WWW