

# iQ-LED

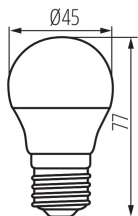
## Kanlux

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

### 36692 IQ-LED G45E27 3,4W-NW

Svetelný zdroj LED

5905339366924



Kanlux IQ-LED G45 je priaznivá teplota farieb pre oči a spoľahlivosť, všetko zachované v klasickom dizajne guľky. Nové žiarovky Kanlux iQ-LED sa tiež vyznačujú mimoriadnou svetelnou účinnosťou, až 138 lúmenov na Watt, a tým nižšou spotrebou energie. IQ-LED Kanlux G45 sú dostupné vo verzii s päticou E14 a E27, tieto svetelné zdroje zaisťujú plný komfort používania a bezpečnosť.

#### 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]:** 45

**Výška [mm]:** 77

**Hĺbka [mm]:** 45

**Priemer [mm]:** 45

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 30

**Menovitý výkon [W]:** 3.4

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 470

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 150

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** G45

**Typ diódy:** LED SMD

**Farba svetla:** biela

**Pätica:** E27

Vytvorený dokument: 02.02.2024, 15:49

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

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

SK

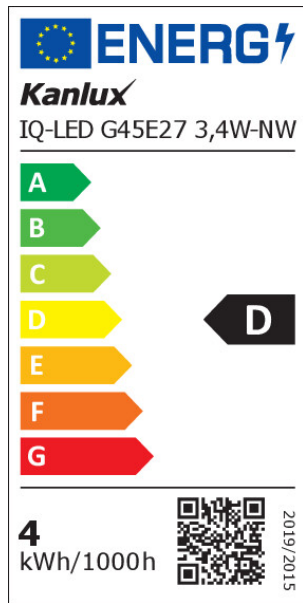
# iQ-LED

## Kanlux

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

### 36692 IQ-LED G45E27 3,4W-NW

Svetelný zdroj LED



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

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥50000

**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):** 4

**Trieda energetickej účinnosti:** D

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

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guľi (360°)

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000

**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:** 6

**Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]:** 3.4

**Výška svetelného zdroja [mm]:** 77

**Šírka svetelného zdroja [mm]:** 45

**Hĺbka svetelného zdroja [mm]:** 45

**Index podania farieb:** 90

**Súradnice chromatickosti (x):** 0.38

**Súradnice chromatickosti (y):** 0.38

**Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]:** 40

**Hodnota indexu podania farieb R9:** 79

**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

Vytvorený dokument: 02.02.2024, 15:49

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

## 36692 IQ-LED G45E27 3,4W-NW

Svetelný zdroj LED

Počet kusov v hromadnom balení: 100

Čistá kusová hmotnosť [g]: 20

Gramáž [g]: 37.6

Dĺžka kusového balenia [cm]: 4.5

Šírka kusového balenia [cm]: 4.5

Výška kusového balenia [cm]: 8

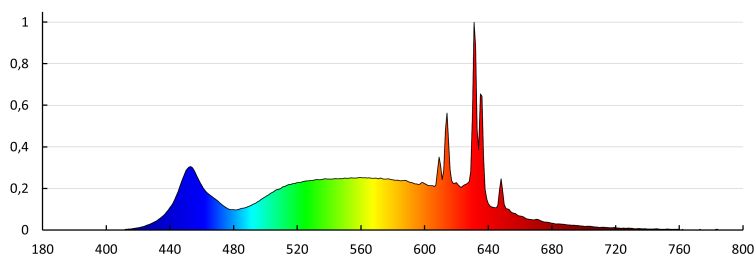
Hmotnosť kartónu [kg]: 3.76

Šírka kartónu [cm]: 25.5

Výška kartónu [cm]: 19

Dĺžka kartónu [cm]: 51

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.02471



KANLUX S.A. (kat 36692) IQ-LED G45E27 3,4W-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 36692) IQ-LED G45E27 3,4W-NW  
Lampy: 1 x IQ-LED G45E27 3,4W-NW

