

## 22424 ESG LED 9W GX53-CW

Svetelný zdroj LED

5905339224248

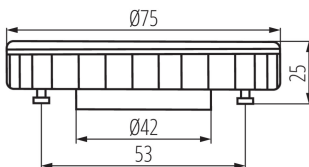
**HIGH**  
lumen

**IC**  
driver

**LED**  
technology



ESG LED 9W GX53



Kanlux ESG LED sa vyznačujú estetickým dizajnom a odolnou konštrukciou. Matný difúzor garantuje rovnomerné a široké rozloženie svetla. Biele púzdro vyrobené z hliníka zaisťuje správny odvod tepla a vysoko výkonné diódy LED SMD majú životnosť 20000h.

### 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:

**Farba:** biela

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Šírka [mm]:** 75

**Výška [mm]:** 25

**Hĺbka [mm]:** 75

**Priemer [mm]:** 75

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 71

**Menovitý výkon [W]:** 9

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 750

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 110

**Materiál:** hliníková zliatina, plast

**Typ diódy:** LED SMD

**Farba svetla:** studená biela

**Pätica:** GX53

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 20000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥15000

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

**Obsah ortuti:** nie

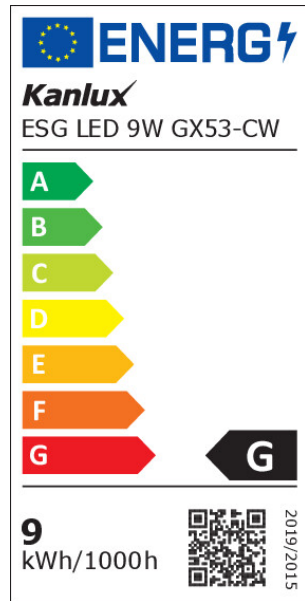
### PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:

**Maximálna svietivosť [cd]:** 270

**Uhol svetelného zväzku [°]:** 110

## 22424 ESG LED 9W GX53-CW

Svetelný zdroj LED



### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 9

Trieda energetickej účinnosti: G

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: 600

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

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 6000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:  $\leq 6$

Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]: 9

Výška svetelného zdroja [mm]: 25

Šírka svetelného zdroja [mm]: 75

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 75

Index podania farieb: 80

Súradnice chromatickosti (x): 0.315

Súradnice chromatickosti (y): 0.340

Hodnota indexu podania farieb R9: 5

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:  $\geq 0.9$

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.95

### 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: 100

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 100

Čistá kusová hmotnosť [g]: 70

Gramáž [g]: 81.6

Dĺžka kusového balenia [cm]: 7.5

Šírka kusového balenia [cm]: 7.5

Výška kusového balenia [cm]: 3

Hmotnosť kartónu [kg]: 8.16

Šírka kartónu [cm]: 17

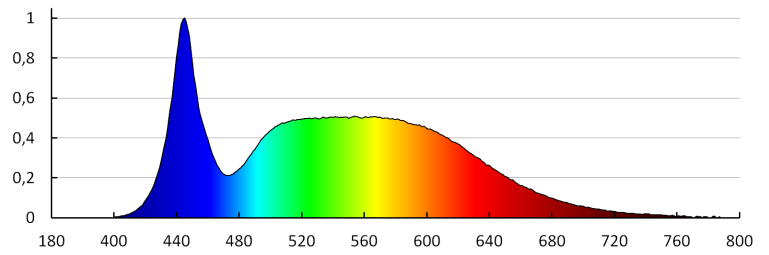
Výška kartónu [cm]: 32.5

Dĺžka kartónu [cm]: 41

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.022653

## 22424 ESG LED 9W GX53-CW

Svetelný zdroj LED



KANLUX S.A. (kat 22424) ESG LED 9W GX53-CW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22424) ESG LED 9W GX53-CW  
Lamps: 1 x ESG LED 9W GX53-CW

