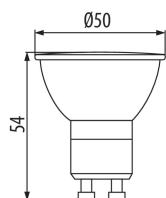


**31229 GU10 2,7W-CW LED**

Svetelný zdroj LED

8595665312299

**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]:** 50  
**Výška [mm]:** 54  
**Hĺbka [mm]:** 50  
**Priemer [mm]:** 50  
**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC  
**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50  
**Menovitý prúd lampy [mA]:** 23  
**Menovitý výkon [W]:** 2,7  
**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 240  
**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 100  
**Materiál:** plast  
**Materiál difúzora:** plast  
**Zdroj svetla:** PAR16  
**Typ diódy:** LED SMD  
**Farba svetla:** studená biela  
**Pätica:** GU10  
**Menovitá životnosť lampy [h]:** 15000  
**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥15000  
**Tvar svetelného zdroja:** bod  
**Dodatočné informácie:** Zdroj svetla (LS)  
**Obsah ortuti:** nie

**PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:**

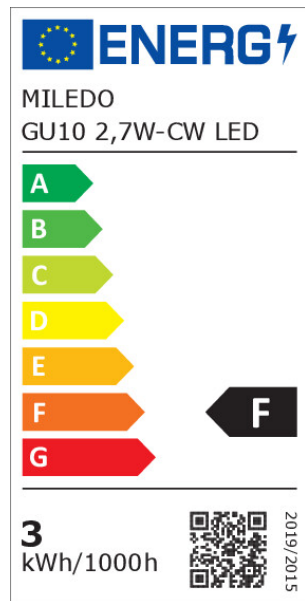
**Maximálna svietivosť [cd]:** 205  
**Uhol svetelného zväzku [°]:** 100

**PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:**

**Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h):** 3  
**Trieda energetickej účinnosti:** F

**31229 GU10 2,7W-CW LED**

## Svetelný zdroj LED



Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm] : 220

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

Náhradná teplota chromatickosti [K] : 5000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách :  $\leq 6$

Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W] : 2,7

Výška svetelného zdroja [mm] : 54

Šírka svetelného zdroja [mm] : 50

Hĺbka svetelného zdroja [mm] : 50

Index podania farieb : 80

Súradnice chromatickosti (x) : 0,345

Súradnice chromatickosti (y) : 0,352

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W] : 25

Hodnota indexu podania farieb R9 : 7

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti : 0,9

Činiteľ starnutia svetelného zdroja : 0,93

**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 (Pst LM) : 1,0

Merná veličina stroboskopického javu (SVM) : 0.4

**LOGISTICKÉ ÚDAJE:**

Spôsob balenia : 10

Počet kusov v druhom balení : 10

Počet kusov v hromadnom balení : 200

Čistá kusová hmotnosť [g] : 16

Gramáž [g] : 26.8

Dĺžka kusového balenia [cm] : 5

Šírka kusového balenia [cm] : 5

Výška kusového balenia [cm] : 6.5

Hmotnosť kartónu [kg] : 5.36

Šírka kartónu [cm] : 28

Výška kartónu [cm] : 28

Dĺžka kartónu [cm] : 54

Objem kartónu [m<sup>3</sup>] : 0.042336

## 31229 GU10 2,7W-CW LED

Svetelný zdroj LED

