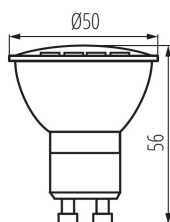


## 31232 GU10 4W-CW LED

Světelný zdroj LED

8595665312329



### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED  
**Nesměrový nebo směrový:** DLS  
**Síťový nebo nesíťový:** MLS  
**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne  
**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne  
**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne  
**Clona proti oslnění:** ne  
**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Barva:** bílá  
**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne  
**Výška [mm]:** 56  
**Hloubka [mm]:** 50  
**Průměr [mm]:** 50  
**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50  
**Jmenovitý proud zdroje [mA]:** 34  
**Celkový jmenovitý světelný tok [lm]:** 380  
**Jmenovitý úhel záření [°]:** 100  
**Materiál difuzoru:** plast  
**Zdroj světla:** PAR16  
**Typ diody:** LED SMD  
**Barva světla:** studená bílá  
**Patice:** GU10  
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 15000  
**Počet cyklů zap/vyp:** ≥15000  
**Tvar světelného zdroje:** bod  
**Obsah rtuti:** ne

### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTLNÝCH ZDROJŮ:

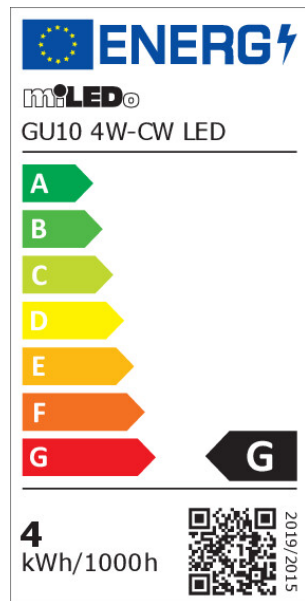
**Maximální svítivost [cd]:** 158  
**Úhel poloviční osové svítivosti [°]:** 100

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTLNÉ ZDROJE:

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 4  
**Třída energetické účinnosti:** G  
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 320  
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** w  
szerokim stożku (120°)  
**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 5000

## 31232 GU10 4W-CW LED

## Světelný zdroj LED



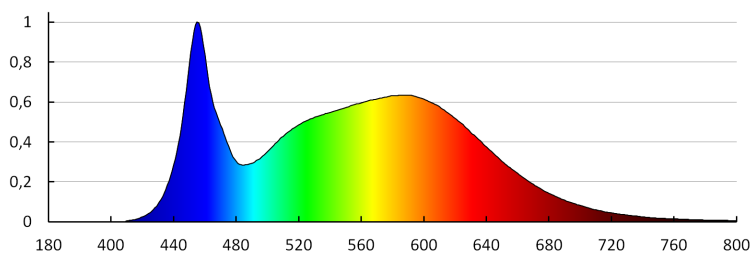
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy :  $\leq 6$   
Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W] : 4  
Výška světelného zdroje [mm] : 56  
Šířka světelného zdroje [mm] : 50  
Hloubka světleného zdroje [mm] : 50  
Index podání barev : 80  
Trichromatické souřadnice (x) : 0,345  
Trichromatické souřadnice (y) : 0,352  
Údaj o rovnocenném příkonu [W] : 35  
Hodnota indexu podání barev R9 : 11  
Činitel funkční spolehlivosti :  $\geq 0.9$   
Činitel stárnutí : 0.93

**PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::**

Účinnost základní harmonické ( $\cos \phi 1$ ) : 0,9  
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se  
Hodnotící parametr pro mihání (PstLM) :  $\leq 1,0$   
Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM) :  $\leq 0,4$

**LOGISTICKÉ ÚDAJE:**

Měrná jednotka: kus  
Způsob balení: 10  
Počet kusů v druhém balení : 10  
Počet kusů v hromadném balení: 200  
Čistá jednotková hmotnost [g] : 18  
Gramáž [g] : 27.4  
Délka jednotkového balení [cm] : 5  
Šířka jednotkového balení [cm] : 5  
Výška jednotkového balení [cm] : 6  
Hmotnost kartonu [kg] : 5.48  
Šířka kartonu [cm] : 28  
Výška kartonu [cm] : 26  
Délka kartonu [cm] : 53  
Objem kartonu [m<sup>3</sup>] : 0.038584



## 31232 GU10 4W-CW LED

Světelný zdroj LED

