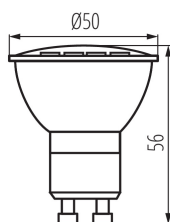


## 31230 GU10 4W-WW LED

Źródło światła LED

8595665312305



### RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym :  
MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła : nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Oslona przeciwolśnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

### PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Wysokość [mm]: 56

Głębokość [mm]: 50

Średnica [mm]: 50

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Prąd znamionowy lampy [mA]: 34

Całkowity znamionowy strumień świetlny [lm]: 380

Znamionowy kąt promieniowania [°]: 100

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Źródło światła: PAR16

Rodzaj diody: LED SMD

Barwa światła: ciepłobiała

Trzonek: GU10

Znamionowa trwałość lampy [h]: 15000

Ilość cykli wł/wył: ≥15000

Kształt źródła światła: spot

Zawartość rtęci: nie

### PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDŁ ŚWIATŁA:

Światłość szczytowa [cd]: 158

Kąt promieniowania [°]: 100

### PARAMETRY ŹRÓDŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h) :  
4

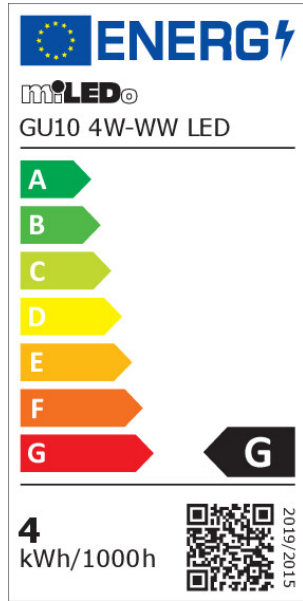
Klasa efektywności energetycznej : G

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm] : 320

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm] : w  
szerokim stożku (120°)

# 31230 GU10 4W-WW LED

## Źródło światła LED



Skorelowana temperatura barwowa [K]: 3000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama:  $\leq 6$

Moc w trybie włączenia Pon źródła światła [W]: 4

Wysokość źródła światła [mm]: 56

Szerokość źródła światła [mm]: 50

Głębokość źródła światła [mm]: 50

Wskaźnik oddawania barw: 80

Współrzędne chromatyczności (x): 0.44

Współrzędne chromatyczności (y): 0.403

Deklaracja równoważności mocy [W]: 35

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 7

Współczynnik trwałości:  $\geq 0.9$

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0.93

### PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi$ ): 0,9

Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy: nie dotyczy

Wskaźnik migotania (Pst LM):  $\leq 1,0$

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM):  $\leq 0,4$

### DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 10

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 10

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 200

Masa jednostkowa netto [g]: 18

Gramatura [g]: 27.4

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 5

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 6

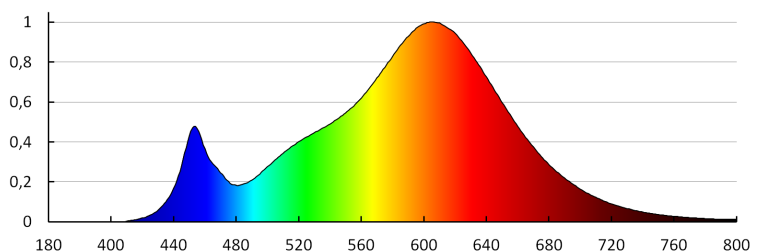
Waga kartonu [kg]: 5.48

Szerokość kartonu [cm]: 28

Wysokość kartonu [cm]: 26

Długość kartonu [cm]: 53

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.038584



## 31230 GU10 4W-WW LED

### Źródło światła LED

