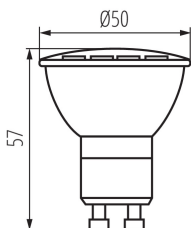


31013 GU10 LED N 4W-CW

Světelný zdroj LED

8595665310134



Zdroje světla GU10 LED jsou vyrobeny z bílého plastu. Jejich úhel svícení je 120° a rovnoměrné rozložení světla zajišťuje mléčné, matné sklíčko.

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:

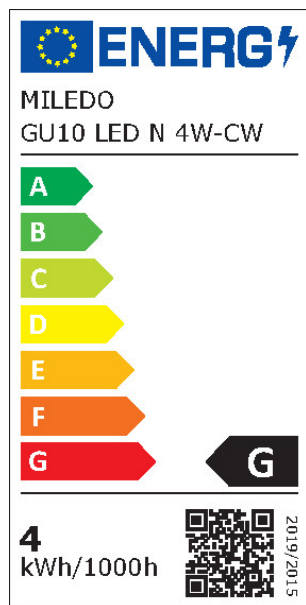
Barva: bílá
Možnost spolupráce se stmívačem: ne
Průměr [mm]: 50
Obsah rtuti: ne
Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC
Jmenovitá frekvence [Hz]: 50
Jmenovitý proud zdroje [mA]: 35
Jmenovitý výkon [W]: 4
Materiál: plast
Materiál difuzoru: plast
Zdroj světla: PAR16
Typ diody: LED SMD
Barva světla: studená bílá
Patice: GU10
Jmenovitá životnost lampy [h]: 15000
Počet cyklů zap/vyp: ≥10000
Tvar světelného zdroje: bod

OBECNÉ PARAMETRY VÝROBKU:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 4
Třída energetické účinnosti: G
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 240
Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v širokém kuželu (120°)
Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 5300
Příkon v zapnutém stavu P_{on} světelného zdroje [W]: 4
Výška [mm]: 57
Šířka [mm]: 50

31013 GU10 LED N 4W-CW

Světelný zdroj LED



Hloubka [mm]: 50
Index podání barev: 80
Trichromatické souřadnice (x): x 0,340; y 0,356
Trichromatické souřadnice (y): 0.356
Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 28

PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTLNÝCH ZDROJŮ:

Úhel poloviční osové svítivosti [°]: 120

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTLNÉ ZDROJE:

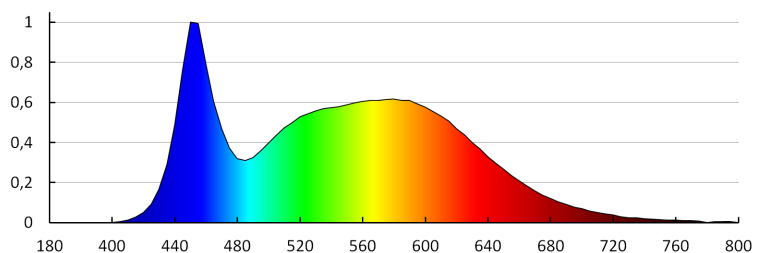
Hodnota indexu podání barev R9: 18
Činitel funkční spolehlivosti: ≥ 0.9
Činitel stárnutí: 0.93

PARAMETRY PRO LED A OLED SÍTOVÉ SVĚTLNÉ ZDROJE::

Účíník základní harmonické ($\cos \varphi_1$): 0.4
Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 6
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se
Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM): $\leq 1,0$
Hodnoticí 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: 100
Čistá jednotková hmotnost [g]: 24
Gramáž [g]: 35.9
Délka jednotkového balení [cm]: 5
Šířka jednotkového balení [cm]: 5
Výška jednotkového balení [cm]: 6.5
Hmotnost kartonu [kg]: 3.59
Šířka kartonu [cm]: 27.5
Výška kartonu [cm]: 15
Délka kartonu [cm]: 55
Objem kartonu [m³]: 0.022688



31013 GU10 LED N 4W-CW

Světelný zdroj LED

