

24519 ZUBI LED 4W G9-CW

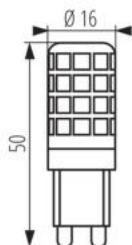
Světelný zdroj LED

5905339245199

HIGH
lumen

CERAMIC
body

LED
technology



Kanlux ZUBI LED je energeticky úsporný LED světelný zdroj. Vysoký světelný tok 520 lm a malé rozměry umožňují tento zdroj použít u velkého množství svítidel. Konstrukce zdrojů Kanlux ZUBI zaručuje široký úhel vyzařování světla a díky tomu jsou ideální pro použití ve všech velkých otevřených svítidlech a lustrech.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Barva: bílá

Lampa je určena pro dekorativní osvětlení: nevztahuje se

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Šířka [mm]: 16

Výška [mm]: 50

Průměr [mm]: 16

Hloubka [mm]: 16

Obsah rtuti: ne

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Jmenovitý výkon [W]: 4

Materiál: plast

Zdroj světla: G9

Typ diody: LED SMD

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 520

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 520

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v kouli (360°)

Barva světla: studená bílá

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 6500

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 6

Index podání barev: 80

Patice: G9

Jmenovitá životnost lampy [h]: 20000

Počet cyklů zap/vyp: ≥ 15000

Jmenovitý úhel záření [°]: 320

Jmenovitý proud zdroje [mA]: 33

Roční spotřeba energie [kWh]/1000h: 4

Světelná účinnost [lm/W]: 130

Doba zapálení [s]: $\leq 0,5$

Doba nahřívání lampy na 60% plného světelného toku [s]: zanedbatelný

Doba nahřívání lampy na 95% [s]: < 2

Světelný zdroj LED



Ukazatel předčasného ukončení životnosti lampy : <5% po 1000h

Koeficient životnosti svítidla po uplynutí 6000h [%] : ≥90

Koeficient zadržení světelného toku na konci jmenovité životnosti [%]: ≥70

Koeficient udržení světelného toku po uplynutí 6000h [%] : ≥80

Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 42

Tvar světelného zdroje: kapsuška

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení : 10

Počet kusů v hromadném balení: 200

Čistá jednotková hmotnost [g] : 12

Gramáž [g] : 31.75

Délka jednotkového balení [cm] : 9.5

Šířka jednotkového balení [cm] : 2.5

Výška jednotkového balení [cm] : 12.5

Hmotnost kartonu [kg] : 6.35

Šířka kartonu [cm] : 33

Výška kartonu [cm] : 27

Délka kartonu [cm] : 60

Objem kartonu [m³]: 0.05346

