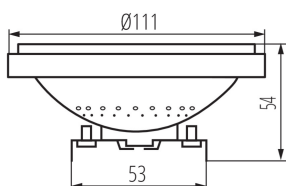


Světelný zdroj LED



Kanlux AR-111 LED je LEDková verze halogenových zdrojů, avšak jejich design se odchyľuje od klasického vzhľadu halogenů. Kanlux AR-111 LED se vyznačuje dlouhou životností a nízkou spotřebou energie. Zdroj doporučujeme všude tam, kde je viditelný díky svým dekoračním vlastnostem. Charakteristickým znakem těchto zdrojů je použití značkových diod EPISTAR, které zaručují nejvyšší kvalitu světla.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Barva: bílá

Lampa je určena pro dekorativní osvětlení: ano

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Výška [mm]: 54

Průměr [mm]: 111

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí [V]: 12 DC

Účinnost svítidla: 0.5

Jmenovitý výkon [W]: 11

Materiál: plast

Materiál difuzoru: plast

Zdroj světla: AR-111

Typ diody: LED SMD

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 900

Barva světla: teplá bílá

Teplota chromatičnosti [K]: 2700

Stejnorodost barev [SDCM]: ≤6

Index podání barev Ra: ≥80

Jmenovitá životnost lampy [h]: 25000

Počet cyklů zap/vyp: ≥15000

Jmenovitý úhel záření [°]: 40

Nominální úhel záření [°]: 40

EEL světelného zdroje: A+

Jmenovitý proud zdroje [mA]: 940

Roční spotřeba energie [kWh]/1000h: 12

Světelná účinnost [lm/W]: 82

Doba zapálení [s]: ≤0,5

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

Doba nahřívání lampy na 95% [s]: <2

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

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

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

Světelný zdroj LED



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

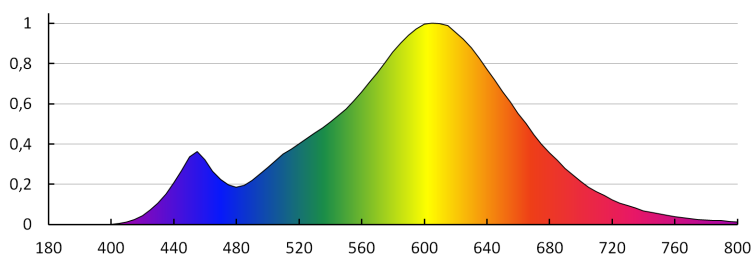
Prohlášení o ekvivalentnosti výkonu [W]: 66

Nominální použitelný světelný tok [lm]: 710

Tvar světelného zdroje: bod

DALŠÍ INFORMACE:

- Pro zajištění řádného provozu lamp musíte použít napájecí zdroj LED s minimálně s 2krát větším výkonem, než je předpokládané zatížení obvodu.



KANLUX S.A. (kat 22960) AR-111 LED SL/WW/W / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 22960) AR-111 LED SL/WW/W
Lampy: 1 x AR-111 LED SL/WW/W

