

## 35253 IQ-LED AR-111 13W-NW

Svetelný zdroj LED



Kanlux iQ-LED AR-111 LED je LED verzia 12V halogénových zdrojov. Vyznačujú sa dlhou životnosťou (45 000 hodín), 5ročnou zárukou a nízkou spotrebou energie. Zdroj odporúčame všade tam, kde je viditeľný - vďaka svojim dekoračným vlastnostiam. Kanlux iQ-LED AR-111 sa taktiež vyznačujú veľmi vysokým indexom podania farieb Ra > 97.

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Výška [mm]:** 61

**Priemer [mm]:** 111

### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 12 AC 50Hz; 12 DC

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** AR-111

**Typ diódy:** LED SMD

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 1050

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 950

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v zúženom kuželi (90°)

**Farba svetla:** biela

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000

**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:**  $\leq 6$

**Index podania farieb:** 97

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 45000

**Počet cyklov zap./vyp.:**  $\geq 40000$

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 40

**Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.:** 13

**Doba zapnutia [s]:**  $\leq 0,5$

**koefficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]:**  $\geq 70$

**Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]:** 107

### DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

- 5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke

## 35253 IQ-LED AR-111 13W-NW

Svetelný zdroj LED

