

Svítidlo typu downlight



Kanlux KATRO V2LED je nová verze svítidel KATRO N LED, populárních hranatých stropních svítidel pro vnitřní použití. Kombinují estetický design se světlem získaným díky LED technologii. Vysoká třída krytí IP44 zabraňuje pronikání vody a prachu do interiéru.

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Místo montáže:** k zabudování do stropu

**Místo použití:** uvnitř

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 0,5m

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Vyměnitelný světelný zdroj:** ne

**Výrobek není určen k pokrytí termoizolačním materiálem:** ano

**Délka [mm]:** 170

**Šířka [mm]:** 170

**Výška [mm]:** 20

**Montážní otvor [mm]:** 158x158

**Délka vodiče [m]:** 0.05

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60

**Maximální výkon [W]:** 12

**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem:** II

**Materiál difuzoru:** plast

**Typ diody:** LED SMD

**Světelný tok [lm]:** 720

**Barva světla:** teplá bílá

**Teplota chromatičnosti [K]:** 3000

**Stejnorodost barev [SDCM]:** ≤6

**Index podání barev Ra:** ≥80

**Životnost [h]:** 15000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥20000

**Úhel svícení [°]:** 110

**Světelná účinnost [lm/W]:** 60

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** 5÷25

**Materiál korpusu:** hliníková slitina

**Materiál reflektoru:** 0.75

**Typ přípojky:** volné konce kabelů

**Průřez kabelu [mm<sup>2</sup>]:** 0.75

**Součástí svítidla jsou vestavěné LED zdroje s**

## 28941 KATRO V2LED 12W-WW-W

Svítilno typu downlight

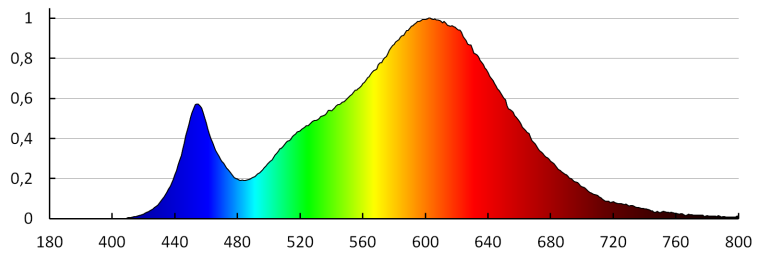


energetickými třídami: A++,A+,A

Doba nahřívání lampy [s]:  $\leq 1$

Doba zapálení lampy [s]:  $\leq 0,5$

Stupeň krytí IP: 44/20



KANLUX S.A. (kat 28941) KATRO V2LED12W-WW-W / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28941) KATRO V2LED12W-WW-W  
Lamps: 1 x KATRO V2LED12W-WW-W

