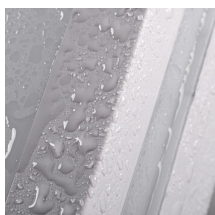


### Stropní LED svítidlo



Svítidla Kanlux BENO mají jedinečný design a výjimečný světelný efekt. Byly vytvořeny na individuální objednávku společnosti Kanlux a jejich návrhy jsme zaregistrovali u patentového úřadu. Kanlux BENO LED je také vysoká odolnost vůči povětrnostním podmínkám (stupeň krytí IP54), rychlá a jednoduchá montáž na strop nebo zeď. Kanlux BENO LED je multifunkční svítidlo, které vzhledem k designu a jeho technickým aspektům můžeme použít prakticky na jakémkoli místě.

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** bílá

**Místo montáže:** k usazení na zeď, k usazení na strop

**Místo použití:** uvnitř i vně

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

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 55

**Průměr [mm]:** 220

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 18

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

**Materiál difuzoru:** plast

**Typ diody:** LED SMD

**Světelný tok svítidla [lm]:** 1550

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 2400

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v kouli (360°)

**Barva světla:** bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:**  $\leq 6$

**Index podání barev:** 80

**Životnost [h]:** 20000

**Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti:** L70B50

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 20000$

**Úhel svícení [°]:** 110

**Světelná účinnost [lm/W]:** 86

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -15÷35

**Materiál korpusu:** plast

