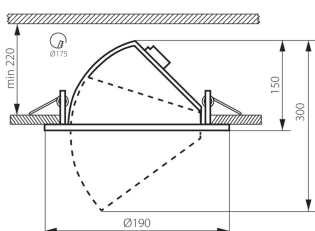


Svítidlo typu downlight



Downlighty Kanlux HIMA LED jsou svítidla s vysokou světelnou účinností (více než 110 lm/W). To umožňuje možnost nastavení svítidel ve dvou osách a vysoký index podání barev, svítidla jsou ideální pro místa, kde je důležité zdůraznit konkrétní zóny a barvy - butiky, komerční stánky nebo obchody. Kanlux HIMA LED jsou svítidla s velkým výkonem, takže i ve vysokých místnostech poskytnou dostatečné množství světla. Spolehlivost těchto svítidel je potvrzena 5letou zárukou.

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** černá

**Místo montáže:** k zabudování do stropu

**Místo použití:** uvnitř

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

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Výška [mm]:** 150

**Průměr [mm]:** 190

**Montážní otvor [mm]:** 175

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 33

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

**Materiál difuzoru:** sklo

**Typ diody:** LED COB

**Světelný tok [lm]:** 3670

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

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

**Index podání barev:** 90

**Životnost [h]:** 30000

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 15000$

**Úhel svícení [°]:** 45

**Světelná účinnost [lm/W]:** 111

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

**Materiál korpusu:** hliníková slitina

**Typ přípojky:** svorkovnice

**Rozsah průměrů používaných vodičů [mm<sup>2</sup>]:** 0,5-0,75

**Doba nahřívání lampy [s]:**  $\leq 1$

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

**Svítidlo pohyblivé v horizontálním rozsahu [°]:** 350

**Regulace úhlu svítidla:** v jedné ose

## 22844 HIMA LED 33W-NW-B

---

Svítidlo typu downlight



**Regulace úhlu svítidla [°]: 45**

**Stupeň krytí IP: 20**