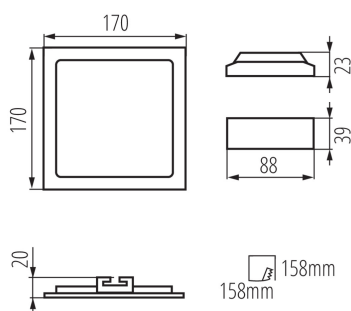


Svietidlo typu downlight

IP  
44/20

EA  
SY  
insta  
lation



Kanlux KATRO V2LED je nová verzia svietidiel KATRO N LED, populárnych hranatých stropných svietidiel pre vnútorné použitie. Kombinujú estetický design so svetlom získaným vďaka LED technológii. Vysoká trieda krytia IP44 zabraňuje prieniku vody a prachu do interiéru.

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Farba:** strieborná  
**Miesto montáže:** na zabudovanie do stropu  
**Miesto používania:** vo vnútri  
**Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu:** 0,5m  
**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne  
**Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom:** áno  
**Dĺžka [mm]:** 170  
**Šírka [mm]:** 170  
**Výška [mm]:** 20  
**Montážny otvor [mm]:** 158x158  
**Dĺžka vodiča [m]:** 0.05  
**Integrovaný LED zdroj svetla:** áno

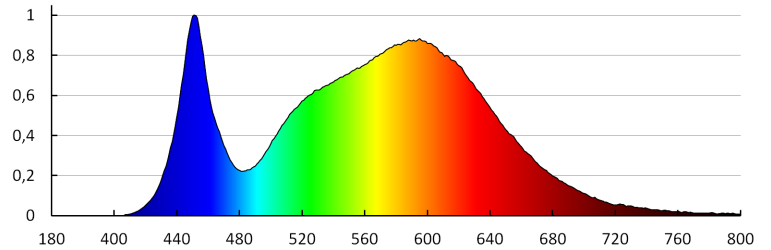
### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC  
**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50  
**Maximálny výkon [W]:** 12  
**Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom:** II  
**Materiál difúzora:** plast  
**Typ diódy:** LED SMD  
**Svetelný tok [lm]:** 660  
**Farba svetla:** biela  
**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000  
**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:** ≤6  
**Index podania farieb:** 80  
**Životnosť [h]:** 15000  
**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥20000  
**Uhol svietenia [°]:** 110  
**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 55  
**Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]:** 5÷25  
**Materiál korpusu:** hliníková zliatina  
**Materiál reflektora:** 0.75  
**Typ pripojenia:** voľné konce káblov  
**Prierez kábelu [mm<sup>2</sup>]:** 0.75  
**Doba nahrievania lampy [s]:** ≤1  
**Doba zapnutia lampy [s]:** ≤0,5

Svietidlo typu downlight



Stupeň IP: 44/20



KANLUX S.A. (kat 28939) KATRO V2LED12W-NW-SR / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28939) KATRO V2LED12W-NW-SR  
Lamps: 1 x KATRO V2LED12W-NW-SR

