

Svietidlo typu downlight

5905339295866

IP  
65/20

ultra  
SLIM  
panel

HIGH  
quality



Kanlux AREL LED je nová rodina downlightov, ktoré nemajú rámček. Vďaka vysokému stupňu krytia IP65/20 a jedinečnému, jednoduchému a zároveň prekvapivému dizajnu sa Kanlux AREL LED hodí do každého interiéru. Vďaka unikátnemu dizajnu má panel hrúbku iba 9 mm - najtenší panel na trhu.

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Farba:** biela

**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]:** 125

**Šírka [mm]:** 125

**Výška [mm]:** 23

**Montážny otvor [mm]:** 110x110

**Integrovaný LED zdroj svetla:** áno

### TECHNICKÉ PARAMETRE:

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Maximálny výkon [W]:** 10

**Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom:** II

**Materiál difúzora:** PMMA

**Typ diódy:** LED SMD

**Svetelný tok [lm]:** 1000

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1270

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guli (360°)

**Farba svetla:** biela

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

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

**Index podania farieb:** 80

**Životnosť [h]:** 15000

**Počet cyklov zap./vyp.:**  $\geq 30000$

**Uhol svietenia [°]:** 120

**Svetelná účinnosť lampy [lm/W]:** 100

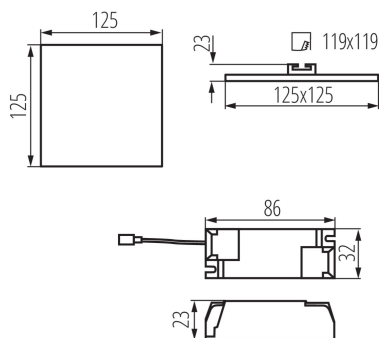
**Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]:** 5÷25

**Materiál korpusu:** hliníková zliatina

**Typ pripojenia:** svorkovnica

**Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm<sup>2</sup>]:** 0,75-1,5

Svietidlo typu downlight



**Doba nahrievania lampy [s]:** ≤1

**Doba zapnutia lampy [s]:** ≤0,5

**Stupeň IP:** 65/20

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Spôsob balenia:** 100

**Počet kusov v druhom balení:** 1

**Počet kusov v hromadnom balení:** 100

**Čistá kusová hmotnosť [g]:** 190

**Gramáž [g]:** 244.9

**Dĺžka kusového balenia [cm]:** 15.5

**Šírka kusového balenia [cm]:** 3

**Výška kusového balenia [cm]:** 16

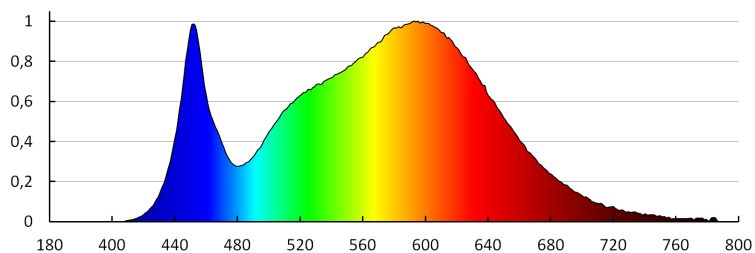
**Hmotnosť kartónu [kg]:** 24.49

**Šírka kartónu [cm]:** 33.5

**Výška kartónu [cm]:** 34.5

**Dĺžka kartónu [cm]:** 78

**Objem kartónu [m<sup>3</sup>]:** 0.090149



KANLUX S.A. (kat 29586) AREL LED DL 10W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29586) AREL LED DL 10W-NW

Lamps: 1 x AREL LED DL 10W-NW

