

Svítidlo typu downlight

5905339295897

IP  
65/20

ultra  
SLIM  
panel

HIGH  
quality



Kanlux AREL LED je nová rodina downlightů, které nemají rámeček. Díky vysokému stupni krytí IP65/20 a jedinečnému, jednoduchému a zároveň překvapivému designu se Kanlux AREL LED hodí do každého interiéru. Díky unikátnímu designu má panel tloušťku pouhých 9 mm - nejtenčí panel na trhu.

### 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

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

**Výška [mm]:** 23

**Průměr [mm]:** 156

**Montážní otvor [mm]:** Ø140

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 14

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

**Materiál difuzoru:** PMMA

**Typ diody:** LED SMD

**Světelný tok [lm]:** 1210

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1650

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

**Barva světla:** teplá bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 3000

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

**Index podání barev:** 80

**Životnost [h]:** 15000

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 30000$

**Úhel svícení [°]:** 120

**Světelná účinnost [lm/W]:** 86

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

**Materiál korpusu:** hliníková slitina

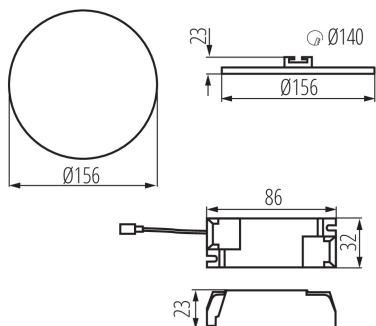
**Typ přípojky:** svorkovnice

**Rozsah průměrů používaných vodičů [mm<sup>2</sup>]:** 0,75-1,5

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

## 29589 AREL LED DO 14W-WW

Svítidlo typu downlight



Doba zapálení lampy [s]:  $\leq 0,5$

Stupeň krytí IP: 65/20

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Způsob balení: 50

Počet kusů v druhém balení: 1

Počet kusů v hromadném balení: 50

Čistá jednotková hmotnost [g]: 220

Gramáž [g]: 294.6

Délka jednotkového balení [cm]: 18.5

Šířka jednotkového balení [cm]: 3

Výška jednotkového balení [cm]: 19

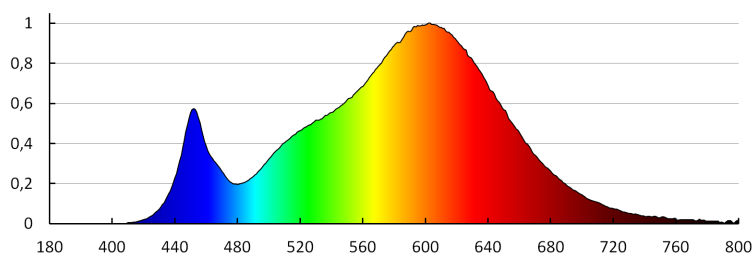
Hmotnost kartonu [kg]: 14.73

Šířka kartonu [cm]: 38.5

Výška kartonu [cm]: 22

Délka kartonu [cm]: 78

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.066066



KANLUX S.A. (kat 29589) AREL LED DO 14W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29589) AREL LED DO 14W-WW  
Lamps: 1 x AREL LED DO 14W-WW

