

### Vestavný LED panel

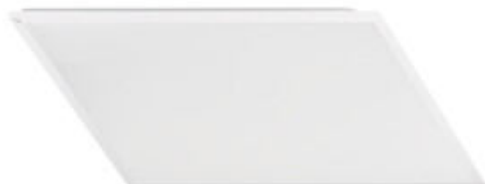


Switch  
Power

low  
UGR

up to

125  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Panely Kanlux BLINGO LED U29-35 jsou moderním řešením osvětlení, které nabízí nebývalou flexibilitu a komfort používání. Díky vyspělé technologii můžete pomocí tlačítek volit různé kombinace barevné teploty a světelného toku, čímž si osvětlení dokonale přizpůsobíte svým potřebám. Panely BLINGO LED U29-35 nabízejí tři barevné teploty: 3000K, 4000K a 6500K, s nastavitelným výkonem od 29W do 35W (čtyři nastavení), jejich světelná účinnost je v průměru přes 120 lm/W, což zajišťuje vynikající osvětlení s nízkou spotřebou energie.

Panely BLINGO LED U29-35 jsou vybaveny mikroprizmatickým difuzorem s koeficientem UGR<19, který minimalizuje oslnění a zajišťuje zrakový komfort, což je důležité zejména na pracovištích a ve studiích. Součástí sady je i napájecí zdroj, díky kterému jsou panely připraveny k okamžité instalaci a použití. Na výrobek se vztahuje 5letá záruka, která potvrzuje jeho spolehlivost a životnost.

#### 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

**Napájecí zdroj v balení:** ano

**Délka [mm]:** 595

**Šířka [mm]:** 595

**Výška [mm]:** 28

**Obsah rtuti v lampě [mg]:** 0

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

#### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** max 35

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

**Materiál difuzoru:** plast

**Typ diody:** LED SMD

**Světelný tok svítidla [lm]:** 4040 / 4360 / 4260

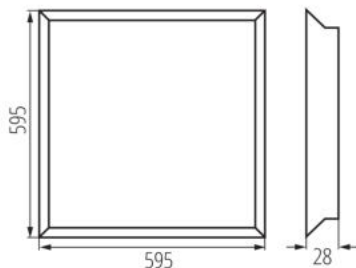
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 6 x 820

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

**Barva světla:** teplá bílá, bílá, studená bílá

## 37277 BLINGO U29-35W 60CCT

Vestavný LED panel



|        |         |       | Switch position |    | Luminous flux |       |       |
|--------|---------|-------|-----------------|----|---------------|-------|-------|
| Number | Current | Power | 1               | 2  | 3000K         | 4000K | 6500K |
| 1      | 750mA   | 29W   | -               | -  | 3360          | 3620  | 3520  |
| 2      | 800mA   | 31W   | ON              | -  | 3580          | 3860  | 3780  |
| 3      | 850mA   | 33W   | -               | ON | 3820          | 4120  | 4020  |
| 4      | 900mA   | 35W   | ON              | ON | 4040          | 4360  | 4260  |

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 3000 / 4000 / 6500

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy : 6

Index podání barev : 80

Životnost [h]: 50000

Koeficient udržení světelného toku vůči ukončení nominální doby použitelnosti: L70B50

Počet cyklů zap/vyp: ≥50000

Úhel svícení [°]: 90

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

Materiál korpusu: ocel

Materiál panelu/rámečku: ocel

Typ přípojky: samosvorná svorkovnice

Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²]: 0,5-2,5

Stupeň krytí IP: 20

UGR: <19

### DALŠÍ INFORMACE:

- 5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

