

## 37277 BLINGO U29-35W 60CCT

Vestavný LED panel

5905339372772

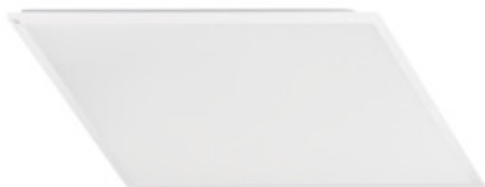


Switch  
Power

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.

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** NDLS

**Síťový nebo nesíťový:** NMLS

**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne

**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne

**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne

**Clona proti oslnění:** ne

**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

**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

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

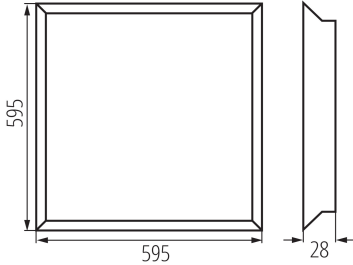
**Maximální výkon [W]:** max 35

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

**Materiál difuzoru:** plast

## 37277 BLINGO U29-35W 60CCT

### Vestavný LED panel



Number	Current	Power	Switch position		Luminous flux		
			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

**Typ diody:** LED SMD

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

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

**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:** Výměnu světelného zdroje LED může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce)

**Další informace:** Výměnu řídicího zařízení může provést koncový uživatel

**Další informace:** Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

**Obsah rtuti v lampě [mg]:** 0

#### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Třída energetické účinnosti:** D

**Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP):** D

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

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

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

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy :** 6

**Index podání barev :** 80

**Činitel funkční spolehlivosti:** 0,9

**Činitel stárnutí:** 0,96

#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Měrná jednotka:** kus

**Způsob balení:** 5

**Počet kusů v druhém balení :** 1

**Počet kusů v hromadném balení:** 5

**Čistá jednotková hmotnost [g] :** 1608

**Gramáž [g] :** 2142

**Hmotnost kusu brutto [g] :** 1986

## 37277 BLINGO U29-35W 60CCT

Vestavný LED panel

**Délka jednotkového balení [cm]:** 60  
**Šířka jednotkového balení [cm]:** 4  
**Výška jednotkového balení [cm]:** 62.5  
**Hmotnost kartonu [kg]:** 10.71  
**Šířka kartonu [cm]:** 20  
**Výška kartonu [cm]:** 65  
**Délka kartonu [cm]:** 61.5  
**Objem kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.07995

### DALŠÍ INFORMACE:

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

