

37278 BLINGO U29-35W 120CCT

Vstavaný LED panel

5905339372789



up to

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



Panely Kanlux BLINGO LED U29-35 sú moderným riešením osvetlenia, ktoré ponúka nebývalú flexibilitu a komfort používania. Vďaka vyspelej technológii môžete pomocou tlačidiel voliť rôzne kombinácie farebnej teploty a svetelného toku, čím si osvetlenie dokonale prispôbíte svojim potrebám. Panely BLINGO LED U29-35 ponúkajú tri farebné teploty: 3000K, 4000K a 6500K, s nastaviteľným výkonom od 29W do 35W (štyri nastavenia), ich svetelná účinnosť je v priemere cez 120 lm/W, čo zaisťuje vynikajúce osvetlenie s nízkou spotrebou energie.

Panely BLINGO LED U29-35 sú vybavené mikroprizmatickým difúzorom s koeficientom UGR<19, ktorý minimalizuje oslnenie a zaisťuje zrakový komfort, čo je dôležité najmä na pracoviskách av štúdiách. Súčasťou sady je aj napájací zdroj, vďaka ktorému sú panely pripravené na okamžitú inštaláciu a použitie. Na výrobok sa vzťahuje 5-ročná záruka, ktorá potvrdzuje jeho spoľahlivosť a životnosť.

PARAMETRE VÝROBKU:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: max 35

Účinník: 0.95

Svetelný tok svietidla [lm]: 4040(WW)/4360(NW)/4260(CW)

Luminous efficiency [lm/W]: max 125

Uhol svietenia [°]: 90

Typ diódy: LED SMD

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 3000/4000/6500

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Farba svetla: teplá biela, biela, studená biela

Index podania farieb: 80

Životnosť [h]: 50000

Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti: L70B50

Počet cyklov zap./vyp.: ≥ 50000

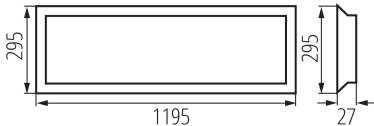
Farba: biela

Miesto montáže: na zabudovanie do stropu

Miesto používania: vo vnútri

Stupeň IP: 20

Vstavaný LED panel



Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu : 0,5m
Možnosť spolupráce so stmievačom: nie
Výrobok nie je vhodný na zakrytie termoizolačným materiálom : áno
Zdroj v súprave: áno
Dĺžka [mm]: 1195
Šírka [mm]: 295
Výška [mm]: 27
Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom : II
Materiál difúzora: plast
Materiál korpusu: oceľ
Materiál panela/rámika: oceľ
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: 5÷25
Typ pripojenia: samosvorná svorkovnica
Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm²]: 0,5-2,5
Kształt: obdĺžnikový
UGR: <19
Možnosť výmeny LED svetelného zdroja: Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise výrobcu)
Možnosť výmeny riadiaceho zariadenia: Výmenu riadiaceho zariadenia môže vykonať koncový užívateľ
Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ: Integrovaný výrobok (CP)
Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP): D
Počet modulov (Svetelný zdroj LED): 3
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm] : 1640
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm] : v guli (360°)
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: 0,9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0,96
Použitá technológia osvetlenia: LED
Nesmerový alebo smerový: NDLS
Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete : NMLS
Pripojený zdroj svetla (CLS): nie
Farebne laditeľný svetelný zdroj: nie
Svetelný zdroj s vysokým jasom : nie

Vstavaný LED panel

| [mA] | [K] | [W] | [lm] |
|------|------|------|------|
| 750 | 4000 | 28,5 | 3500 |
| 750 | 3500 | 28 | 3500 |
| 750 | 3000 | 28,5 | 3300 |
| 800 | 3000 | 30 | 3500 |
| 800 | 3500 | 29 | 3700 |
| 800 | 4000 | 30,5 | 3700 |
| 850 | 3000 | 32,5 | 3750 |
| 850 | 3500 | 31,5 | 3950 |
| 850 | 4000 | 33 | 3950 |
| 900 | 4000 | 35 | 4200 |
| 900 | 3500 | 33,5 | 4200 |
| 900 | 3000 | 35 | 3900 |

Štít proti oslneniu: nie

Stmievateľný: nie

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 5

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 5

Čistá kusová hmotnosť [g]: 1678

Gramáž [g]: 2240

Hmotnosť kusa brutto [g]: 2062

Dĺžka kusového balenia [cm]: 123

Šírka kusového balenia [cm]: 4

Výška kusového balenia [cm]: 30

Hmotnosť kartónu [kg]: 11.2

Šírka kartónu [cm]: 20.5

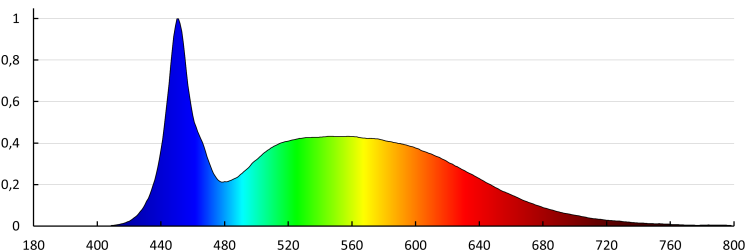
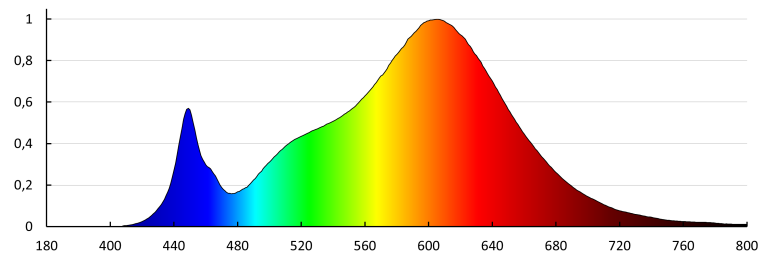
Výška kartónu [cm]: 32.5

Dĺžka kartónu [cm]: 125

Objem kartónu [m³]: 0.083281

DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

- 5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke

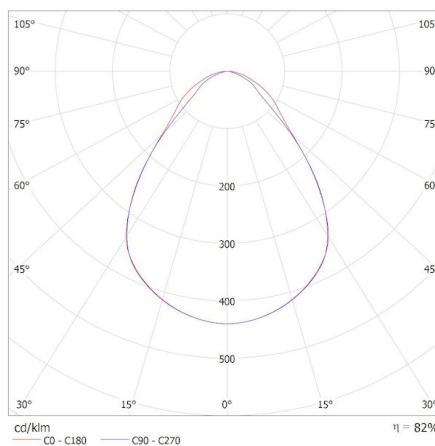


37278 BLINGO U29-35W 120CCT

Vstavaný LED panel

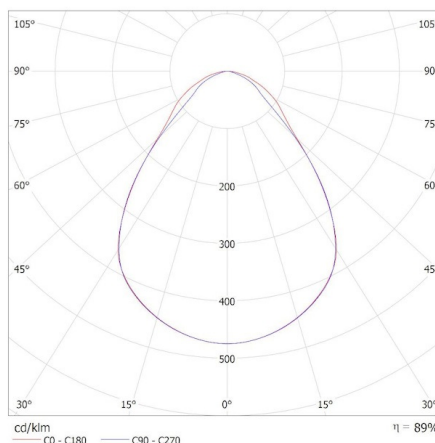
KANLUX S.A. (kat 37278) BLINGO U29-35W 120CCT 3000K / Krzywa rozsytu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37278) BLINGO U29-35W 120CCT 3000K
Lampy: 1 x BLINGO U29-35W 3000K 35W



KANLUX S.A. (kat 37278) BLINGO U29-35W 120CCT 4000K / Krzywa rozsytu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37278) BLINGO U29-35W 120CCT 4000K
Lampy: 1 x BLINGO U29-35W 4000K 35W



37278 BLINGO U29-35W 120CCT

Vstavaný LED panel

KANLUX S.A. (kat 37278) BLINGO U29-35W 120CCT 6500K / Krzywa rozsytu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37278) BLINGO U29-35W 120CCT 6500K
Lampy: 1 x BLINGO U29-35W 6500K 35W

