

LED-Einlege-Panel

5905339372741

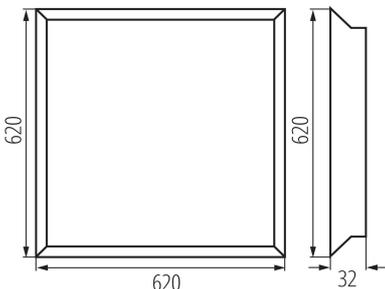
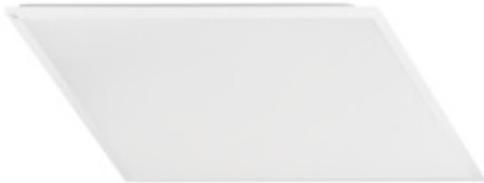


Switch  
Power

low  
UGR

up to

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



Die Kanlux BLINGO LED-Paneele U29-35 sind eine moderne Beleuchtungslösung, die eine noch nie dagewesene Flexibilität und Benutzerfreundlichkeit bietet. Dank der fortschrittlichen Technologie können verschiedene Farbtemperaturen und Lichtstromkombinationen per Knopfdruck ausgewählt werden, um die Beleuchtung perfekt an Ihre Bedürfnisse anzupassen. Die BLINGO LED-Paneele U29-35 bieten drei Farbtemperaturen: 3.000k, 3.500k und 4.000k mit einer einstellbaren Leistung ist 28 - 35 W (vier Einstellungen). Ihre Lichtausbeute liegt im Durchschnitt bei über 120 lm/W und bietet eine hervorragende Beleuchtung bei geringem Energieverbrauch.

Die BLINGO LED-Paneele U29-35 sind mit einem mikroprismatischen Diffusor mit UGR<19 ausgestattet, der die Blendung minimiert und für Sehkomfort sorgt, was besonders in Arbeits- und Lernbereichen wichtig ist. Ein Netzteil ist im Lieferumfang enthalten, so dass die Paneele sofort installiert und verwendet werden können. Das Produkt wird mit einer 5-Jahres-Garantie geliefert, was seine Zuverlässigkeit und Langlebigkeit bestätigt.

### ALLGEMEINE DATEN:

**Farbe:** weiß

**Einbauort:** Deckeneinbau

**Anwendungsbereich:** innerhalb

**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,5m

**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein

**Darf nicht mit wärmeisolierendem Material abgedeckt werden.:**  
ja

**Netzteil im Lieferumfang:** ja

**Länge [mm]:** 620

**Breite [mm]:** 620

**Höhe (mm):** 32

**Quecksilbergehalt der Lampe (mg):** 0

**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja

### TECHNISCHE DATEN:

**Nennspannung [V]:** 220-240 AC

**Nennfrequenz [Hz]:** 50

**Maximale Leistung [W]:** max 35

**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** II

**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff

**Dioden Typ:** LED SMD

**Lichtstrom der Leuchte [lm]:** 3900 / 4200 / 4200

### LED-Einlege-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  |

**Lichtausbeute (lm/W):** max 120

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** 820

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** in Kugel (360°)

**Farbtemperatur:** warmweiß, weiß

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 3000 / 3500 / 4000

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** 6

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Lebensdauer [h]:** 50000

**Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:**  
L70B50

**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 50000$

**Abstrahlwinkel [°]:** 90

**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25

**Gehäusematerial:** Stahl

**Panel-/Rahmenmaterial:** Stahl

**Anschlussart:** Selbstklemmender Würfel

**Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]:** 0,5-2,5

**IP-Klasse (Schutzart):** 20

**UGR:** <19

#### LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück

**Verpackungsart:** 5

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1

**Stückzahl in Großverpackung:** 5

**Netto-Einzelgewicht [g]:** 1806

**Grammatur [g]:** 2350

**Brutto-Einzelgewicht [g]:** 2140

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 62.5

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 4

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 65

**Kartongewicht [kg]:** 11.75

**Kartonbreite [cm]:** 21.5

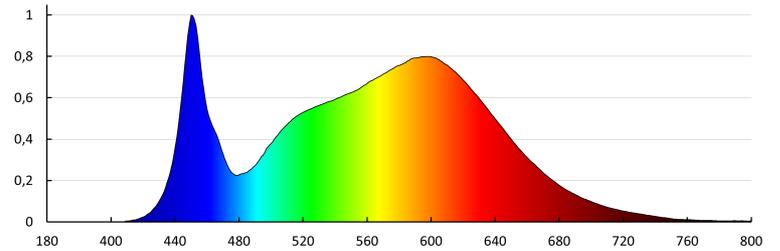
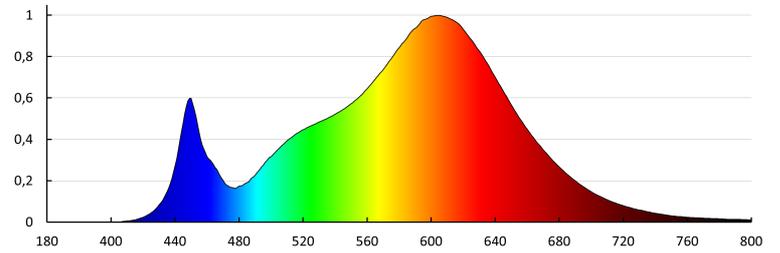
**Kartonhöhe [cm]:** 67

**Kartonlänge [cm]:** 64

**Kartonvolumen [m³]:** 0.092192

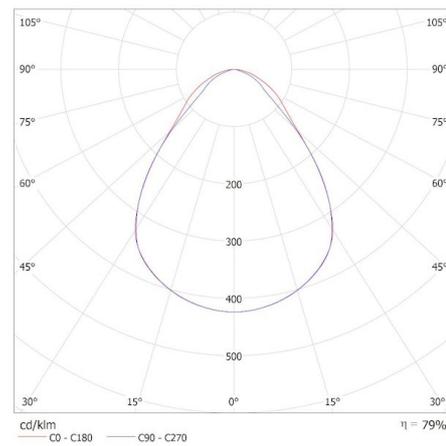
#### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

- 5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist



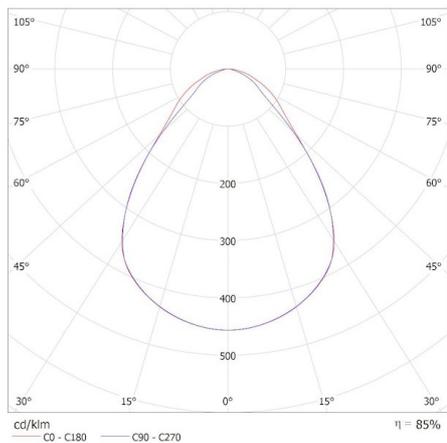
KANLUX S.A. (kat 37274) BLINGO 28-35W 6262 CCT 3000K / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37274) BLINGO 28-35W 6262 CCT 3000K  
Lampy: 6 x BLINGO 28-35W 6262 3000K



KANLUX S.A. (kat 37274) BLINGO 28-35W 6262 CCT 3500K / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37274) BLINGO 28-35W 6262 CCT 3500K  
Lampy: 6 x BLINGO 28-35W 6262 3500K



KANLUX S.A. (kat 37274) BLINGO 28-35W 6262 CCT 4000K / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 37274) BLINGO 28-35W 6262 CCT 4000K  
Lampy: 6 x BLINGO 28-35W 6262 4000K

