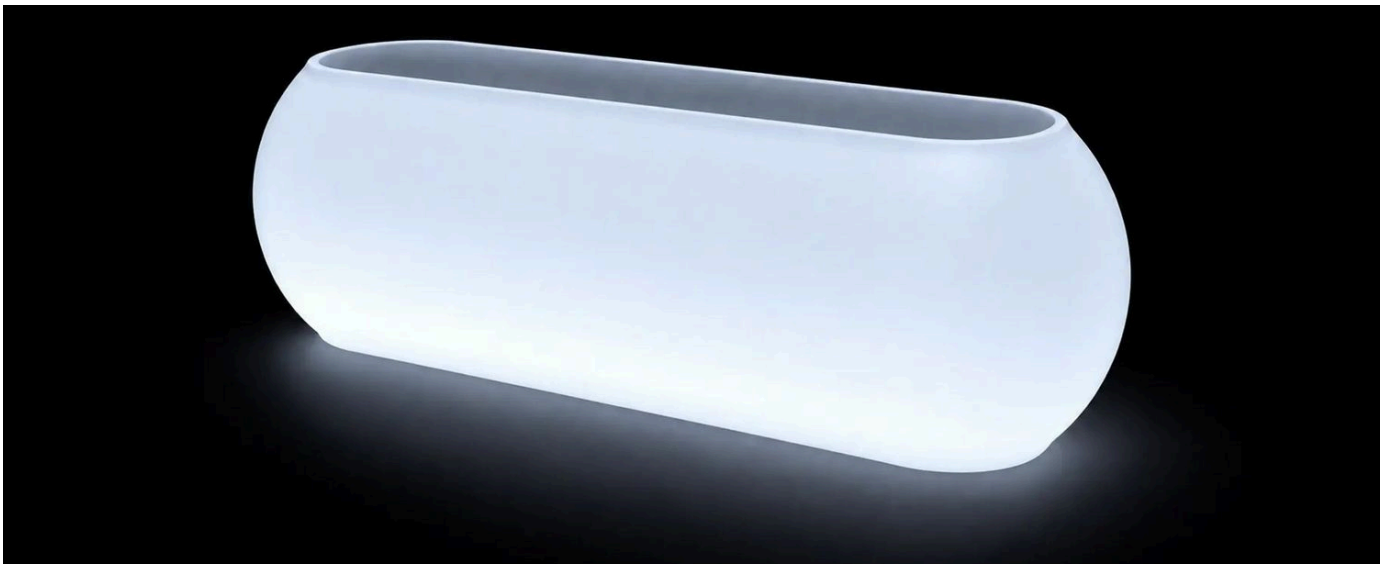
# Pflanzkasten Pal LED

Design Karim Rashid



## ABMESSUNGEN

| MASSE | GEWICHT |
|---|---|
| 120 × 43 × 39 cm | 14 kg |

## MATERIAL

| | |
|---|---|
| Struktur | Rotationsgeformtes Polyethylen |
| Beleuchtung | Integrierte LED |

## AUCH ERHÄLTLICH

**Pflanzkasten Pal**

Version ohne Beleuchtung

verano-design.com/de/products/pflanzkasten-pal-

**Verano Design**
contact@verano-design.com · +33 7 56 90 02 78
verano-design.com

Produktseite online

## VERSIONEN

| BELEUCHTUNG | STROMVERSORGUNG |
|---|---|
| Weiß 4500K | Kabel |
| RGBW mehrfarbig | Kabel, Akku |
| RGBW mehrfarbig DMX | Kabel, Akku |

## PFLEGE

| | |
|---|---|
| Kunststoff (Polyethylen) | Handelsüblichen Fettlöser auf die Oberfläche sprühen, mit einem feuchten Tuch abreiben und anschließend reichlich mit Wasser abspülen. Ein Hochdruckreiniger ist geeignet. An der Luft trocknen lassen. Niemals scheuernde oder ätzende Mittel verwenden. |
| Beleuchtung | Vor jeder Reinigung die Stromversorgung trennen. Ein beschädigtes Kabel muss von einer Fachkraft ersetzt werden. Fällt die Beleuchtung aus, das Modul nicht öffnen und uns kontaktieren. |

## GARANTIE

| | |
|---|---|
| Garantie | 2 Jahre |
| Lebensdauer | 10 Jahre |

## STRUKTUR UND VERFAHREN

**Rotationsgeformtes Polyethylen**

- Extrem widerstandsfähig.
- Anti-UV UV8-zertifiziert, bleicht in der Sonne nicht aus.
- Wasserdicht
- Frostbeständig -60°C bis +80°C
- Pflegeleicht
- 100 % recycelbar
- Doppelwand
- Verstärkte, extrem steife Wände

Integrierte Markierungen zum einfachen Bohren des Drainagelochs

## GEWICHT UND PAKET

| MASSE | NETTOGEWICHT | VERPACKUNG | PAKETGEWICHT | PAKETVOLUMEN |
|---|---|---|---|---|
| 120 × 43 × 39 cm | 14 kg | 1 pro Paket | 14,6 kg | 0,33 m³ |

**Verano Design**
contact@verano-design.com · +33 7 56 90 02 78
verano-design.com

Produktseite online

## BESTÄNDIGKEIT UND ZERTIFIZIERUNGEN

- **Stabilität** Hohe Schlag- und Stoßfestigkeit.
- Für intensive Nutzung

- **Brandschutzzertifizierung** UL94 HB
- **Anti-UV** UV8

**LED-Beleuchtung**

- **Konformität** CE und RoHS
- **Schutzart** IP65, geeignet für Feuchtbereiche
- **Elektrische und photobiologische Sicherheit** EN IEC 62031, EN 62493, EN 62471
- **Elektromagnetische Verträglichkeit** EN IEC 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- **Fernbedienung und DMX** EN 300 220, EN 301 489
- **Ökodesign** Verordnung (EU) 2019/2020

EU-Konformitätserklärung für die LED-Module Weiß, RGBW und RGBW DMX.

## BELEUCHTUNG

**Weiß 4500K**

- Lichtstrom: 720 – 2800 LM
- Leistung: 12 – 90 W
- Schutzart IP65
- Zulässige Umgebungstemperatur im Betrieb: bis 40 °C

**RGBW mehrfarbig**

- Mehrfarbige RGBW-LEDs
- Farbübergänge und Helligkeitsregelung
- Fernbedienung mit 10/15m Reichweite
- Schutzart IP65
- Zulässige Umgebungstemperatur im Betrieb: bis 40 °C

**RGBW mehrfarbig DMX**

- Mehrfarbige RGBW-LEDs
- Farbübergänge und Helligkeitsregelung
- Fernbedienung mit 10/15m Reichweite
- Home WiFi DMX (iOS/Android) oder professionell XLR (nicht im Lieferumfang)
- Lichtsynchronisation zwischen mehreren Geräten
- Schutzart IP65
- Zulässige Umgebungstemperatur im Betrieb: bis 40 °C

**Verano Design**
contact@verano-design.com · +33 7 56 90 02 78
verano-design.com

Produktseite online

## STROMVERSORGUNG

**Kabel**

- Kabellänge 5m
- Typ: Klasse 2
- Spannung: (100-240V AC)
- Frequenz (50-60 Hz)

**Akku**

- Laufzeit 8-12 Stunden
- Ladezeit: etwa 5 Stunden
- Anzahl Ladezyklen: ~500 Zyklen
- Spannung: 12V
- Kapazität: 5,2 – 19 Ah
- IP65 / CE / RoHS
- Ladegerät im Lieferumfang:
  Netzeingang: 100-240V AC / 50-60 Hz

**Verano Design**
contact@verano-design.com · +33 7 56 90 02 78
verano-design.com

Gesamtmaße, Fertigungstoleranz ± 2 %. Unverbindliches Dokument.

Produktseite online