

# Divine™ 160 RGBW

Die Divine™ 160 RGBW ist eine High-Performance 440W Flächenleuchte mit phänomenaler Helligkeit, die in einer Vielzahl von Show- und Architekturszenarien eingesetzt werden kann, wie z.B. dynamische Farbverläufe auf Gebäudefassaden oder die Beleuchtung großflächiger Bereiche mit subtilem Weiß in variabler Farbtemperatur.



Die Divine 160 RGBW ist erhältlich in zahlreichen Konfigurationen, inklusive Optiken für Flut- oder Akzentlicht. Neben RGBW sind auf Wunsch auch SmartWhite oder PureWhite in variablen Farbtemperaturen möglich. All das kombiniert mit den flexiblen Befestigungsoptionen machen die Divine 160 zur richtigen Wahl für zahlreiche Einsatzgebiete. Die IP67 Klassifizierung und die 2-Jahres-Garantie unterstreichen ihre Zuverlässigkeit – die Voraussetzung für anspruchsvolle Einsätze – egal ob langfristige Installation oder temporäres Event. Die Kombination aus geringem Gewicht und kompakter Baugröße sowie einer adaptiven Variantenvielfalt sind ein Garant für den reibungslosen Einsatz in jeglicher Installationsumgebung.

# Technische Spezifikation

## Lichtquelle

- Lichtquellenart: 40x 15W RGBW LEDs
- Lebenserwartung der LEDs: min. 60.000 Stunden
- Typische Helligkeit nach 60.000 Stunden: 70%

## Optisches System

- Robe's herstellergeschütztes optisches Design
- Abstrahlwinkel: 16°, 24° oder 41°
- Lichtleistung in Lumen: 11.836 lm @ 16° Optik

## Dynamische Effekte und Ausstattungsmerkmale

- 4 individuell steuerbare LED Zonen
- Vorprogrammierte, zufallsgenerierte Stroboskop- & Pulseffekte
- Hochauflösende elektronische Dimmung: 0 - 100%

## Steuerung und Programmierung

- Einstellung & Adressierung: Einreihiger LCD-Display
- Protokolle: USITT DMX-512, RDM
- Drahtlose CRMX™-Technologie von Lumen Radio (optional)
- DMX Protokoll Modi: 4
- Anzahl Steuerkanäle: 10, 22, 5, 4
- Bewegungssteuerung: manuell
- Dimmer: Auflösung 16 Bit

## Thermische Spezifikation

- Maximale Umgebungstemperatur: 40°C (104°F)
- Maximale Gehäusetemperatur: 75°C (167°F)
- Minimale Betriebstemperatur: -20°C (-4°F)

## Elektrische Spezifikationen und Anschlüsse

- Netzteil: Elektronisch mit automatischer Bereichswahl
- Versorgungsspannung:
  - 100-240 V, 50/60 Hz (CE)
  - 100-277 V, 50/60 Hz (US)
- Leistungsaufnahme: 440 W, 50/60 Hz
- Netzstromverbinder: mit Stecker
- DMX und RDM Daten: verriegelbarer 5-Pol XLR in/out

## Mechanische Spezifikationen

- Robustes Aluminiumgehäuse
- Höhe: 314 mm (12.4")
- Breite: 463 mm (18.2")
- Tiefe: 175 mm (6.9")
- Gewicht: 13,6 kg (29.9 lbs)
- IP-Schutzklasse: IP67

## Rigging

- Befestigungspositionen: Horizontal oder vertikal
- Betriebsbereit in jeder Position

## Im Lieferumfang enthalten

- englische Bedienungsanleitung
- Netzkabel
- Aufstell/Aufputz Adapter (enthalten)

## Zubehör

- Top Hat: 10980382
- Halber Top Hat: 10980383
- Torblenden Modul: 10980380
- Blendschutz: 10980384
- Doughty Trigger Clamp: 17030386
- Sicherheitsdrahtseil 36 kg: 99011963
- Gummi-Standfüße: 10980370
- 1fach Top Loader Case: 10120220

## Rechtliches

- Divine™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der ROBE lighting s. r. o.
- Divine™ 160 RGBW ist ein Patent der ROBE lighting s. r. o. und ist geschützt durch ein oder mehrere Patente oder laufende Patentverfahren