

ParFect S1™

Ein kraftvoller Scheinwerfer mit einer einzelnen LED Lichtquelle, speziell designed um höchste Lichtqualität zu bieten.

**Lichtquelle**

1x 130 W COB

**Lichtleistung**

1.180 lux @ 5 m / 8.130 lm

**Zoombereich**

12°, 23°, 28° mit Diffusor + anderen Diffusoren

**Effekte**

Vorprogrammierter Strobo, Diffusionfilter



Je nach Anwendung in verschiedenen Farbtemperaturen erhältlich - knackiges 5700 K Weiß für Ausstellungen/Verkauf oder warmes 2700 K Weiß für die Verwendung auf der Bühne. Hochauflösende DMX Dimmung und ein nativer 23° Abstrahlwinkel machen ihn zur ersten Wahl. Entworfen und gebaut einzig und allein in unserem tschechischen Werk, ist er aus Leichtbau-Mischmaterial mit entweder weißem oder schwarzem Finish gebaut. Er ist komplett mit einem Farbfilterhalter, abnehmbaren Torblenden und einem schwenkbaren Bodenstativ/einem Befestigungsbügel ausgestattet. Preislich ist er sehr moderat und erhältlich mit einer Auswahl an Erweiterungen gegen Aufpreis, wie beispielsweise: Beam-Diffusor und ein drahtloses DMX Modul mit Stecker.

Technische Spezifikation

Lichtquelle

- Lichtquellenart: 1x 130 W COB LED
- Lebenserwartung der LEDs: min. 60.000 Stunden
- Typische Helligkeit nach 60.000 Stunden: 70%

Optisches System und Effekte

- Abstrahlwinkel: 12°, 23° (optionaler Diffusor mit 28° dabei)
- CCT: 2700 K, 3000 K, 4000 K oder 5700 K
- CRI: 96 (2700 K), 93 (3000 K), 80 (4000 K), 82 (5700 K)
- Hochauflösende elektronische Dimmung: 0 - 100%
- Strobe Effekt: variable Geschwindigkeit (max. 20 Blitze pro Sekunde), Vorprogrammierte, zufallsgenerierte Strobe- & Pulseffekte

Steuerung und Programmierung

- Einstellung und Adressierung: 2reihiges LCD Display & 4 Steuertasten, Stand-Alone Betrieb mit 3 editierbaren Programm (bis zu 25 Schritte)
- Protokolle: USITT DMX 512, RDM
- Drahtlose CRMX™-Technologie von Lumen Radio (optional)
- Anzahl Steuerkanäle: 1, 2, 3
- DMX Protokoll Modi: 3
- Programme: 3 selbst programmierbar mit bis zu 40 Schritten
- Stand-Alone Modus
- Daten: verriegelbarer 5-Pol XLR in/out

Thermische Spezifikation

- Maximale Umgebungstemperatur: 40°C (104°F)
- Maximale Gehäusetemperatur: 80°C (176°F)

Elektrische Spezifikationen und Anschlüsse

- Versorgungsspannung: 100-240V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: maximal 150 W
- Netzstrom-Verbinder: Neutrik powerCON In/Out

Freigaben

- CE Übereinstimmung
- cETLus Übereinstimmung

Mechanische Spezifikationen

- Höhe: 343 mm (13.5") ohne Befestigungsbügel
- Breite: 240 mm (9.5") x 173 mm (6.8")
- Gewicht: 4.4 kg (9.7 lbs)
- IP-Schutzklasse: IP20

Rigging

- Befestigungspositionen: Horizontal oder vertikal durch Befestigungsbügel (360° Tilt Bereich)

Zubehör

- Im Lieferumfang enthalten: Diffusor 28° für ROBIN ParFect S1/SB1, zusätzlicher Adapterrahmen, Torblenden für ParFect S1
- Optional: Diffusionfilter 40°, 50°, 62°x46°, 70°x48°, drahtloses DMX Modul

Rechtliches

- ParFect S1™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der ROBE lighting s. r. o.
- ParFect S1™ ist ein Patent der ROBE lighting s. r. o. und ist geschützt durch ein oder mehrere Patente oder laufende Patentverfahren