

ParFect 150™ RGBW

Ein preiswerter ACL Beam mit LED Quelle und
"made in Europa" - nun auch mit Zoom!

**Lichtquelle**

7x 40W RGBW Multichips

**Lichtleistung**

12.200 lux @ 5 m / 2.842 lm

**Zoombereich**

3,8° - 60°



Der ParFect 150 ist die statische, zoombare Version des erfolgreichen LEDBeam 150 und bietet die gleichen Key-Features: sowohl CMY als auch RGBW Colour Control, 18-bit Dimmung, Tungsten (Glühlampen) Emulation, wählbare und veränderbare Farbtemperatur sowie einen kräftigen durchschneidenden Lichtstrahl mit einem Zoombereich von 3,8° bis 60°.

Das kompakte und leichte Spritzgussgehäuse verfügt über einen Bügel, der sowohl hängenden wie auch stehenden Einsatz ermöglicht. Das als Zubehör erhältliche Torblenden-Modul und der Filterhalter machen den ParFect 150 TV- und Theater-tauglich.

Ab jetzt ist der ParFect 150™ RGBW auch mit Robes neuer, innovativer Linsenbeschichtung ausgestattet. Diese Technologie bietet Vorteile wie hellere und klarere Linsen, Vermeidung von Kratzern oder Spuren, höherem Lichtaustritt und längerer Reinigungsintervalle.

Technische Spezifikation

Lichtquelle

- Lichtquellenart: 7x 40W RGBW Multichips
-
- Lebenserwartung der LEDs: min. 50.000 Stunden
- Typische Helligkeit nach 50.000 Stunden: L70/B50
-

Optisches System

- Robe's herstellergeschütztes optisches Design
-
- Innovative Technologie zur Beschichtung der Linsen
- Hocheffizientes optisches Zoomsystem, Verhältnis 15,5:1
- Zoombereich: 3,8° - 60°
- Lichtleistung in Lumen: 2.842 lm
- Lichtleistung in Lux: 12.200 lx @ 5 m
-

Dynamische Effekte und Ausstattungsmerkmale

- Farbmischungsmodi: RGBW oder CMY
-
- Variable Farbtemperatur (CTO): 2700K - 8000K
- Virtuelles Farbrad: mit 66 vorprogrammierten Farben
- Tungsten (Glühlampen)-effekt bei Weiß: 2700K und 3200K (Warmton-Verschiebung beim Dimmen und träges Ansprechen/Ausglimmen)
- Motorisierter Zoom
- Vorprogrammierte, zufallsgenerierte Stroboskop- & Pulseffekte
- Hochauflösende elektronische Dimmung: 0 - 100%
-

Steuerung und Programmierung

- Einstellung und Adressierung: 2reihiges LCD Display & 4 Steuertasten, Stand-Alone Betrieb mit 3 editierbaren Programm (je bis zu 25 Schritte)
-

- Protokolle: USITT DMX-512, RDM
- Drahtlose CRMX™-Technologie von Lumen Radio (optional)
- DMX Protokoll Modi: 2
- Anzahl Steuerkanäle: 17, 11
- Farbmischungsmodi RGBW oder CMY: Auflösung 8 oder 16 Bit
- Zoom: Auflösung 8 oder 16 Bit
- Dimmer: Auflösung 8 oder 16 Bit (intern 18 Bit)

Thermische Spezifikation

- Maximale Umgebungstemperatur: 40°C (104°F)
- Maximale Gehäusetemperatur: 80°C (176°F)
- Minimale Betriebstemperatur: -5°C (23°F)

Elektrische Spezifikationen und Verbinder

- Netzteil: Elektronisch mit automatischer Bereichswahl
- Versorgungsspannung: 100-240V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: maximal 220 W
- Netzstrom-Verbinder: Neutrik powerCON in/out
- DMX und RDM Daten: verriegelbarer 5-Pol XLR in/out

Freigaben

- CE Übereinstimmung
- cETLus Übereinstimmung

Mechanische Spezifikationen

- Höhe: 192 mm (7.6")
- Breite: 240 mm (9.4")

- Tiefe: 392 mm (15.4") ohne Befestigungsbügel / 498 mm (19.6") mit Befestigungsbügel
- Gewicht: 5 kg (11.0 lbs)
- IP-Schutzklasse: IP20

-

Rigging

- Befestigungspositionen: Horizontal oder vertikal mittels Befestigungsbügel
-
- Betriebsbereit in jeder Position
- Anschlagpunkt für Sicherheitskabel

-

Im Lieferumfang enthalten

- englische Betriebsanleitung
-
- Zubehör-Adapterrahmen

-

Zubehör

- Drahtloses externes DMX Modul: 10980127
- Farbfilterhalter: 10980372
- Diffusionsfilter:
 - für Festinstallation unter der PC-Optik: 2° FW 10980423
 - für Einsatz in den Farbfilterhalter: 2° FW 10980373
- Durchsichtige Linsenabdeckung: 10980604
- Torblendenmodul: 10980349
- Streulicht-Blende (EggCrate): 10980346
- HALO Adapterrahmen: 10980348
- Doughty Trigger Clamp: 17030386
- Sicherheitsdrahtseil 36 kg: 99011963
- Netzkabel powerCON In/Schuko, 2m: 13051724
- Netzkabel powerCON In/CEE 16A, 2m: 13051725
- Netzkabel powerCON In/Out, US, 2m: 13051726
- Netzkabel powerCON In/Open ended, 2m: 13051731
- Daisy Chain powerCON In/Out, EU, 2m: 13051727
- Daisy Chain powerCON In/Out, US, 2m: 13051728

- 1fach Top Loader Case: 10120217-02
- 2fach Top Loader Case: 10120218-02
- 8fach Top Loader Case: 1012 0219-02
- 2fach Schaumstoff Case-Einsatz: 20020301-01
-

Rechtliches

- ParFect 150™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der ROBE lighting s. r. o.
-
- ParFect 150™ RGBW ist ein Patent der ROBE lighting s. r. o. und ist geschützt durch ein oder mehrere Patente oder laufende Patentverfahren
-