

JB LIGHTING

あらゆる点で最上級：
同クラス最小、最軽量、
最高性能の
LEDビームスポット。



P5

200 W

BEAMSPOT

200 W
white light
LED

Max
9.000 lm
Output

Zoom
2,4°-50°
(1:20,8)

only
10,9 kg
Gewicht

only
29 dB(A)
extremely
quiet

Made in
GERMANY

...JUST BRILLIANT

P5での明かり作りは、この上ない喜びです。

– その結果は、まさに別格でした。

小型の P5 ビームスポットは、JB の高品質と最先端の LED テクノロジーを融合し、わずか 10.9 kg の非常にコンパクトなムービングヘッドを実現しています。1 人でも簡単に取扱でき、要求の厳しいユーザーも満足するすべての機能を備えています。P5 ビームスポットは、同一クラスでは他に類を見ない 2.4° ~50° のズーム範囲、非常に強い明るさ、そして柔軟性を備えています。6800 K、9,000 lm の出力、CRI 74 (+/-3) を実現し、あらゆるショー用途に最適です。

フロントライト用途には、CRI 90 (+/-3) の高 CRI フィルターと、より暖かい照明イメージのための CTO フィルターが用意されています。

高速 CMY カラーミキシングシステムとカラーホイールは、パステルから高彩度の色まで、幅広い色域をカバーしています。その豊富なエフェクト機能と組み合わせることで、創造的な照明デザインに制限はありません。あらゆる用途で、P5 はその真価を発揮します。

P5 は、次のような機能を備えています。

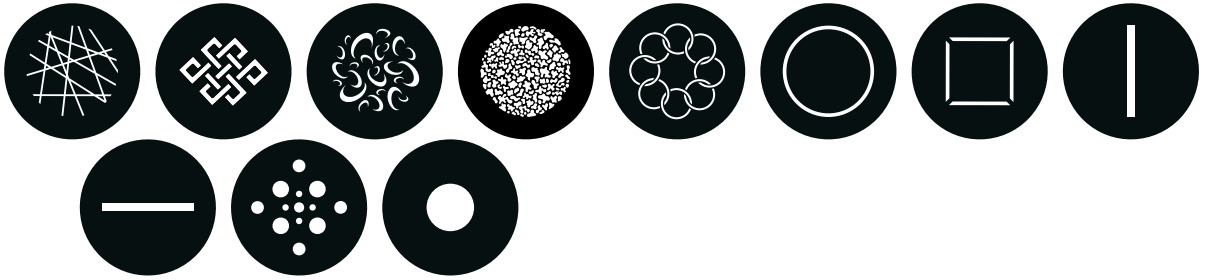
- ズーム範囲 2.4° ~50° (1:20.8)
- 7 枚の回転ゴボを備えた 1 枚のゴボホイール
- 11 枚の固定ゴボを備えた 1 枚のゴボホイール
- 8 色のカラーホイール (UV フィルター付き)
- 3 種類の補正フィルター：高 CRI、CTO、CTB フィルター
- 仮想 CTC 設定：2000 K – 13000 K
- 固定式 CMY カラーミキシングユニット
- プリプログラムされたパルスおよびランダムストロボ
- 3面プリズム (円形) およびフロストフィルター 5°
- 4つのキャリングハンドルで取り扱いが簡単
- 大口径の光出力レンズ (Ø 95 mm)
- 非常に静かな動作：わずか 29 dB(A)
- フリッカーフリー、カメラモード：
100、120、600 Hz およびハイフレックスモード



7 rotating Gobos



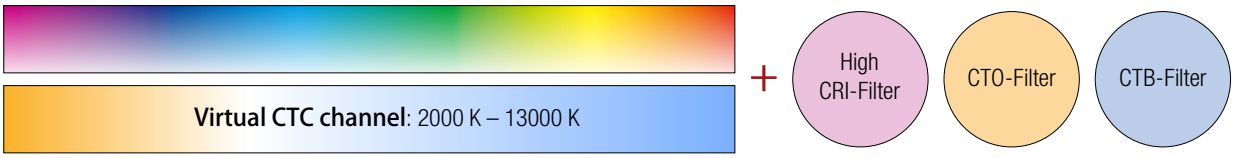
11 fixed Gobos



8 brilliant colors



CMY + Correction filter



主な特徴：最小限のスペースで最大限の性能を発揮

P5は、200 W 白色LEDのコンパクトなビームスポットで、その高い光質、正確なビーム特性、そして印象的で多様なエフェクトが魅力です。非常に省スペースな設計のため、小規模から中規模のショーステージ、クラブ、企業イベント、見本市、さらには劇場など、ほぼあらゆる場所に設置することができます。P5を使用すれば、照明デザイナーは、光の品質、柔軟性、エフェクトの範囲など、あらゆる面で妥協する必要はありません。その非常に広い色域は、ほぼ無限の創造の可能性を開きます。回転式および固定式ゴボ、マルチカラーおよびアートガラスエフェクト、フロストおよびプリズムアプリケーションにより、照明デザインにおいて、あらゆる要望を確実に満たすことができます。



ZOOM範囲: 2.4° - 50°

最小ズーム2.4°（ビームリデューサー使用時は1.0°）の明るいビームから、最大50°のオープンズームでの均一でシャープな投影まで、P5ビームスポットの可能性はほぼ無限で、その用途も多岐にわたります。



最小ズーム：2.4°（ビームリデューサーゴボ使用時 1.0°）



最大ズーム：50°

技術仕様：

① 光学・光源

- 200W白色光LEDモジュール、6800K、13,000lm(9,000lm出力)、CRI74(+/-3);TM-30Rg=95(+/-3),TM-30Rf=70(+/-3)
- ZOOM、FOCUS、投影レンズからなる高効率の光学システム
- レンズ径φ95mm
- >20,000時間 (LEDライフ)
- カメラモード：100、120、600Hzおよびハイフレックスモード
- ZOOM：2.4° -50° (1:20.8)

② 効果

- 11個のFixゴボ (ビームリデューサーゴボ+を含む) を備えたゴボホイール(+オープン)
- 7個のROT/INDEX、交換可能なゴボ (アートガラスゴボ1個およびマルチカラーゴボ1個を含む) を備えたゴボホイール1個(+オープン)
- 8つのフルカラーおよびハーフカラー+高CRIフィルター (=TM30フィルター)、CTOフィルター、CTBフィルターを含む1つのカラーホイール+オープン
- 迅速で均一なカラーミキシングのためのCMYカラーミキシングユニット
- ゴボ使用時の自動カラー補正のためのCTBフィルター (OFF可能)
- 1つのフロストフィルター (5°)、無段階調整可能-JBクリックシステムにより交換可能、その他のフロストレベルもオプションで入手可能：1°、2°、3.5°、10°、20°
- 1つプリズム、3段階の円形 Electric dimmer 0%~100%、3種類の調光カーブから選択可能/電子シャッター、プリプログラムされたパルスおよびランダム機能
- 照明環境に合わせて調整する仮想グリーン/マゼンタ補正
- 仮想CTC設定：すべての色温度に対応 2000K~13000K

③ ムービング

- 高解像度、高性能の3相ステップモーター
- 正確で、超高速、静かな動き
- 541° PAN / 281° TILT

④ 制御・プログラミング

- USITT DMX-512, RDM
- Ethernet interface with Art-Net and sACN
- Wireless DMX / RDM Lumen Radio CRMX TiMo
- 機能キーとバッテリーバッファ付き LCD ディスプレイ、電子式回転機能
- ソフトウェアアップデート用マイクロ USB
- スタンドアロンモード、マスター/スレーブ機能
- エラー分析および DMX 分析
- バイパス機能付き Ethernet In/Out スイッチ 10/100 Mbps

⑤ 構造

- オリジナルの JB-Lighting スライドイン機構
- 4つのキャリングハンドルを備えた、頑丈で移動に適した構造
- 輸送用ロック機能 (Tilt)
- ハイテクヒートパイプ冷却と、最大 29 dB(A) のほぼ無音動作を実現する、コントロールされた静音冷却システム
- Neutrik 5pol XLR IN/OUT
- Neutrik etherCON IN/OUT
- Neutrik powerCON TRUE1 IN/OUT

⑥ リギング

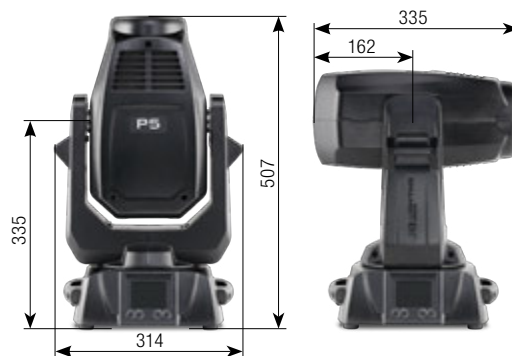
- 2つのオメガブラケットとオリジナルのCamloc®ロックにより、あらゆる位置で素早く快適に設置可能。(4箇所取り付け場所あり)
- オプション：オメガブラケット (斜め) により、さらに2種類の取り付け方法が可能

⑦ 電源及び熱効率

- 最大消費電力 350 VA
- 供給電圧：200V-240 V、50/60 Hz
- 総放熱量 (計算値)：1,194 BTU/h
- 周囲温度：0~+45° (ウォームアップフェーズに注意下さい)

⑧ サイズ

- 寸法：幅 314 x 奥行 241 x 高さ 507 (mm)
- 重量：10.9 kg
- LWR 比 (LWR = ルーメン対重量比)：826 lm/kg



⑨ 付属品

- powerCON TRUE1
- 電源ケーブル (長さ 2 m、3 x 1.5 mm²)
- オメガブラケット

+ 周辺機器

- CASE50 AMPTOWN-2台入りCase
寸法：幅 58 x 奥行き 46 x 高さ 74(cm)
空の重量 (機材含む)：約 33 (55) kg
- CASE51 AMPTOWN-4台入りCase
寸法：幅 80 x 奥行き 58 x 高さ 74 (cm)
空の重量 (機材含む)：約 48 (92) kg
- CASE52 AMPTOWN-6台入りCase
寸法：幅 120 x 奥行き 58 x 高さ 74 (cm)
空の重量 (機材含む)：約 63 (129) kg



JB LIGHTING

Mail : info@jb-lighting.jp

TEL : 03-4335-9111



JB-LIGHTING
日本語資料
ダウンロードサイト