

**JB LIGHTING**

# P 1 2 640 W LED WASH

フレーミングモジュール付



Zoom  
11°-66°  
(1:6)

Output  
25,000  
lumen

only  
29 dB(A)  
extremely  
quiet

only  
23 kg  
weight

640 W  
white light  
LED

Made in  
GERMANY

フレネルレンズを搭載したコンパクトな仕様

...just brilliant

## P 12 WASH

### 素晴らしい仕事をこなします！

フレネルレンズを搭載したP12WASHは、640WのLED光源で非常に明るだけでなく、重量もわずか23kgと驚くほど軽量です。また、フレネルレンズと低ノイズにより、象徴的な印象を残すことができます。

JB LIGHTINGの製品は、製造マインド、品質、知識を、機能と組み合わせて、一流の照明デザインの実現を支援します。P12WASHは11° ~66° のズーム範囲とフレーミングモジュールだけではなく、2種類のカラーホイールとフロストフィルターに加え、WASH機材用に特別に設計された6つのゴボも非常に有効です。P12WASHは、メタハラ1,200Wクラスのムービングライトの明るさに匹敵するものとなります。

P12 Washは、以下のような特徴を持つ、多用途機材となります。

- ・ズーム範囲:11° ~66° (1:6)
- ・フレーミングモジュール(±55° 回転可能)、4枚羽根
- ・ゴボホイール(6個の回転ゴボ付き)1枚
- ・コンバージョンフィルターホイール1枚  
(補正フィルター7枚+カラーダークレッド付)
- ・電子ストロボ
- ・無段階フロストフィルター  
2種類(ソフトエッジ、フラッドフロスト)
- ・高速アイリス
- ・グラフィックカラータッチディスプレイ
- ・フリッカーフリー動作  
カメラモード100Hz - 3 kHz
- ・4つのキャリングハンドルで持ち運びが簡単
- ・超静音29dB(A)

★P12 WASH HP(ハイパワー)モデル  
CMYカラーミキシングユニット、リニアCTO  
7色カラーホイール 1枚+高CRIフィルター

★P12 WASH HC(High CRI)モデル  
CMYカラーミキシングユニット、リニアCTO  
7色カラーホイール 1枚+CTBフィルター

★P12 WASH WW(Warm White)モデル  
CMYカラーミキシングユニット、リニアCTB  
7色カラーホイール 1枚+CTBフィルター



#### JBスライドインテクノロジー

P12WASHでは、クリーニング及びゴボ交換がモジュールタイプの為、簡単です。また、モジュールの脱着は個別のケーブルを気にせず行うことが可能です。

Find more information at:  
[www.jb-lighting.de](http://www.jb-lighting.de)

6 rotating gobos



7 brilliant colors



7 correction filters



CMY + variable CT filter



### P12WASH仕様

### 光源色の概要と特徴



**P12** HP



**P12** HC



**P12** WW

Specification:	HP – High Power	HC – High CRI	WW – Warm White
Color temperature:	6800 K	5800 K	3200 K
Luminosity:	46,000 lm (25,000 lm Output)	34,000 lm (19,000 lm Output)	27,000 lm (15,000 lm Output)
CRI:	≥ 70 (with CRI filter ≥ 85)	≥ 90	≥ 91
Correction filter:	linear CTO 6800 K to 2700 K	linear CTO 5800 K to 2500 K	linear CTB 3200 K to 6500 K

**光量重視モデル**

**演色性重視モデル**

**暖色モデル**

## 技術仕様



### 光学系・光源

- ・640W白色光LEDモジュール
- ★HP(ハイパワー): 6800K、46000 lm(出力25000 lm) CRI≥70
- ★HC(ハイCRI): 5800K、34000 lm(出力19000 lm) CRI≥90
- ★WW(ウォームホワイト): 3200K、27,000 lm(出力15,000 lm) CRI≥91
- ・> 20,000時間以上の寿命
- ・フリッカーフリー動作、カメラモード100,120,600 Hz,3 kHz
- ・ズーム範囲 11° - 66° (1:6)



### 効果

- ・4枚のブレードを持つフレーミングモジュール
- 各ブレードは完全に閉まり、個別の動作および回転制御により、モジュールは110° 回転可能
- ・ROTゴボホイール×1枚
- (ローテートとインデックス機能を持ち交換可能なゴボ)
- <5個+1個の多色ゴボ+オープン>
- ・高速で均一な混色を実現するCMYカラーミキシングユニット
- ・リニアCTO(P12 HP、P12 HC) or リニアCTB(P12 WW)
- ★P12 HP:フルカラー/ハーフカラー7色1カラーホイール
- +オープン・リニアカラー+補正フィルター7色1カラーホイール
- +ダークレッド+オープンなどの高CRIフィルター
- ★P12 HC、P12 WW: 1カラーホイール(7色/半色)+オープン、
- リニアカラー+CTBフィルター(7色/1カラーホイール)
- +ダークレッド+オープンなど
- ・フロストフィルター2枚(ソフトエッジ/フラッドフロスト)、連続可変式
- オプションでさらにフロスト交換が可能
- ・電動式無段階調整高速アイリス
- ・エレクトリックディマー 0%~100
- ・電子ストロボ機能
- ・スパークル効果
- ・オートフォーカス機能付きフォーカスシステム



### ズーム

- ・高分解能、強力な3相ステップモーター
- ・高精度、超高速、静音設計
- ・パン540°/チルト280°



### 制御・プログラミング

- ・USIT DMX-512、RDM
- ・Art-Net、sACN、Kling-Netによるイーサネットインターフェイス
- ・ワイヤレスDMX/RDM、LumenRadio CRMX TiMo
- ・Bluetooth、Wifi
- ・ファンクションキー、バッテリーバックアップ付きカラータッチディスプレイ
- ・ソフトウェアアップデート用Mini USB
- ・スタンドアロンモード、マスター/スレーブ機能
- ・DMXアナライザー内蔵



### 構造

- ・JB-Lighting独自のスライドインモジュール技術
- ・キャリングハンドル付きの頑丈な構造
- ・パン/チルト搬送ロック
- ・ファンコントロールによる静粛性 (29dB(A))
- ・グラフィックディスプレイ、電子回転式
- ・ノイトリック 5ピン XLR IN/OUT
- ・ノイトリック パワーコン TRUE1 IN/OUT



### リギング

- ・オメガブラケット(2個)により、迅速かつ便利な設置が可能



### 電源

- ・最大消費電力 800VA
- ・入力電圧範囲 100V~240V, 50/60 Hz



### サイズ

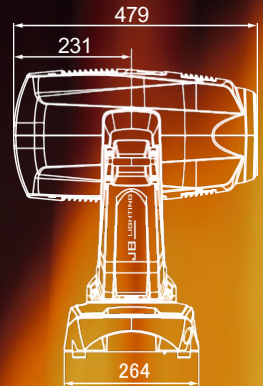
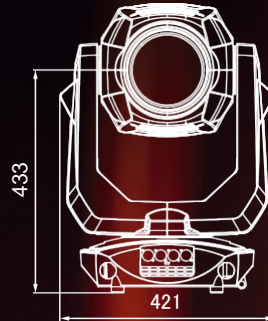
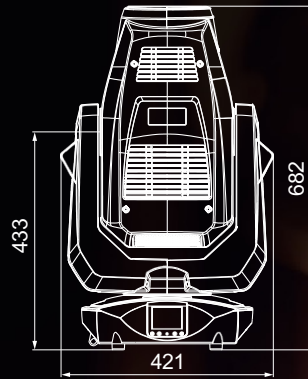
- ・寸法 幅421×奥行264×高さ682mm
- ・重量:23kg



### 付属品

- フレキシブルラバーケーブル(長さ2m、1.5mm<sup>2</sup>×3本)。
- オメガブラケット2個

## Dimensions:



国内販売代理店  
株式会社スペース・エンジニアリング・ワークス  
東京都新宿区早稲田鶴巻町523 ジョイフル中川 1F  
TEL:03-5292-2380 / FAX:03-5292-2382

テクニカルサポート  
株式会社ノード  
東京都江東区毛利1-17-1 レジデンス毛利WEST 1F  
TEL 03-6666-0186 / FAX 03-6666-0187

セールス/マーケティングサポート  
株式会社アフターバーナー  
東京都江東区豊洲5-6-45-705  
TEL / FAX 03-3532-7698

輸入代理店  
ペルント・エルブス・ステージ・サービス株式会社  
東京都文京区小石川5-39-2-407  
TEL / FAX:03-5689-2385



フルサイズ日本語  
カタログサイト