

LEDムービングライト

SolaFrame 3000

HIGH END SYSTEMS

an ETC Company

■ 主な特長と機能

- ライティングに必要なエッセンスを凝縮した高出力フルパッケージ
- 4方向から光を切ることができるフレーミングシャッター
- 中～大規模空間に最適なサイズと出力(37000ルーメン)
- レンズの曇りを抑制するレンズデフォッグシステムでゴボのシャープさをキープ
- 深みのある色を作り出すリニアCMYカラーミキシングとCTOフィルター
- 演色性を向上させるTM-30フィルター搭載(CRI 70 > 85)

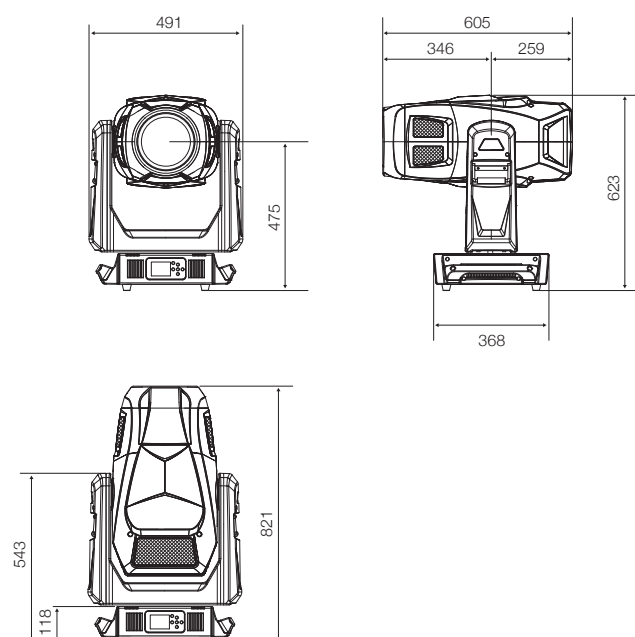
■ 主な仕様

| 品番 | SolaFrame 3000 |
|----------|--|
| 光源特性 | |
| LED | 1000W 高輝度白色LED光源 |
| 色温度 | 7000K(高演色タイプ: 6000K) |
| 光束 | 37000 lm(高演色タイプ: 25000 lm) |
| 演色性 | CRI 70(高演色タイプ: CRI 96) |
| 光学特性 | |
| ズーム範囲 | 7 ~ 55° |
| 動作特性 | |
| パン/ティルト | 540° / 265° |
| 最高動作速度 | 360°(2.65秒) / 180°(1.58秒) パン・ティルトロック |
| カラー | リニアCMY リニアCTO(～2800K) 6色固定カラーホイール+オープン (演色性を向上させるTM-30フィルタを含む) |
| ゴボ | |
| 回転ゴボ | 7種(交換可能)+オープン |
| 固定ゴボ | 7種(交換可能)+オープン |
| 機能 | フレーミングシャッター ライトフロスト 3面回転プリズム 回転アニメーションホイール アイリス(16ブレード) 16ビット調光 レンズデフォッグシステム(曇り防止) フリッカーコントロール 2.4kHzまたは16kHz |
| 制御 | |
| 制御信号 | DMX / RDM / ArtNet / sACN対応 |
| 制御チャンネル | 49チャンネル |
| 制御入出力端子 | DMX: XLR 5ピン イン・アウトパネルコネクタ ArtNet sACN: イーサコンRJ45コネクタ |
| 操作・設定 | LCDグラフィックディスプレイ+6タッチキー(自動表示回転) 電源未接続時のディスプレイシステム設定用バックアップバッテリー |
| 電源特性 | |
| 定格電圧 | 100 - 240 V AC 50 / 60 Hz |
| 定格電力 | 最大 1504W |
| 定格電流 | 14.7A@100V、5.5A@240V |
| 電源コネクタ | パワコンTRUE1 イン・アウトパネルコネクタ |
| 外観特性 | |
| 外形寸法 | W491 x H821 x D368 mm(ヘッド上向き時) |
| 本体重量 | 48kg |
| 本体塗装色 | 黒 |
| その他 | |
| 冷却ファンモード | 3種類(スタンダード、連続、スタジオ) |
| 防塵防滴保護等級 | IP20 |
| 動作周辺環境温度 | -10 ~ 45°C |
| 適合規格 | CE Certification、CSA STD、UL STD |
| 付属品 | クランプ取り付けアタッチメント、安全ワイヤ、電源ケーブル |



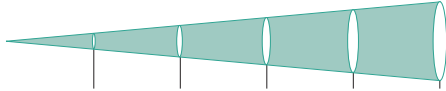
■ 外形寸法図

(単位:mm)



■ 配光データ

Narrow 7°



| | | | | | |
|-----------|--------|-------|-------|-------|------|
| 距離 (m) | 3 | 4.6 | 6.1 | 7.6 | 57.5 |
| 照射径 (cm) | 37 | 56 | 75 | 93 | 713 |
| 中心照度 (lx) | 151510 | 66442 | 37391 | 24047 | 422 |

High CRI Narrow 7°

| | | | | | |
|-----------|--------|-------|-------|-------|------|
| 距離 (m) | 3 | 4.6 | 6.1 | 7.6 | 57.5 |
| 照射径 (cm) | 37 | 56 | 75 | 93 | 713 |
| 中心照度 (lx) | 109000 | 47800 | 26900 | 17300 | 304 |

Medium 30°

| | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-------|------|
| 距離 (m) | 3 | 4.6 | 6.1 | 7.6 | 57.5 |
| 照射径 (cm) | 160 | 240 | 330 | 410 | 3100 |
| 中心照度 (lx) | 72975 | 32333 | 20572 | 13427 | 236 |

High CRI Medium 30°

| | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|------|------|
| 距離 (m) | 3 | 4.6 | 6.1 | 7.6 | 57.5 |
| 照射径 (cm) | 160 | 240 | 330 | 410 | 3100 |
| 中心照度 (lx) | 52500 | 24700 | 14800 | 9660 | 170 |

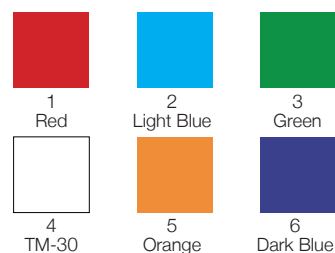
Wide 55°

| | | | | | |
|-----------|------|------|------|------|------|
| 距離 (m) | 3 | 4.6 | 6.1 | 7.6 | 57.5 |
| 照射径 (cm) | 317 | 476 | 634 | 793 | 6000 |
| 中心照度 (lx) | 6477 | 2974 | 1695 | 1120 | 20 |

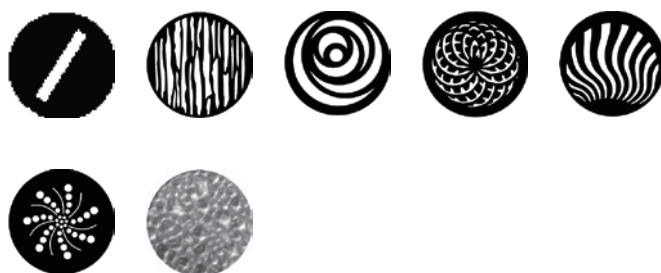
High CRI Wide 55°

| | | | | | |
|-----------|------|------|------|-----|------|
| 距離 (m) | 3 | 4.6 | 6.1 | 7.6 | 57.5 |
| 照射径 (cm) | 317 | 476 | 634 | 793 | 6000 |
| 中心照度 (lx) | 4660 | 2140 | 1220 | 806 | 20 |

■ カラーホイール

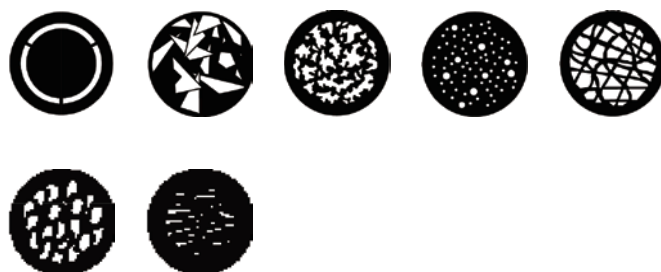


■ 回転ゴボホイール



回転ゴボサイズ外寸：φ30mm(図柄寸法 φ25mm)
厚み：0.5mm(アルミニウム)または、1.1mm(ガラスボフロート)

■ 固定ゴボホイール



固定ゴボサイズ外寸：φ30mm(図柄寸法 φ21mm)
厚み：0.5mm(アルミニウム)

■ アニメーションホイール

