

# GEMINI 1X1 HARD

## ULTRA-BRIGHT hard and soft light

Remove the diffuser for an incredibly bright raw light - 20% more powerful than a 200W HMI.



## The power to create extraordinary.

GEMINI1x1 HARDは3,000Lux@3m以上と驚くほど明るく、これまででもっとも明るく、正確な光を提供します。付属のディフューザーを用い、ハード/ソフトライトの使い分けも可能。色相、彩度、ディマー、ジェル、エフェクト効果の精細な制御をもつGEMINI1x1 HARDは使い方ひとつで、あなたの想像力をかきたて、それを再現する力となるでしょう。

### 最もパワフルな1×1LEDパネル照明

- ビーム角46°で3mで3,000Lux以上（デイトライト時）
- 付属のドーム型ディフューザーで瞬時にソフトライトを演出
- 色温度範囲：2,700-10,000K
- 高い演色性：TLCI/CRI 98
- 5色（RGBWW）のLEDにより思い通りの色調整が可能
- 色相、彩度、ディマーコントロール
- ±グリーンの色補正対応
- ディマー制御は0.1~100%で色温度の変化なく調整可能
- シャッターアングル、フレームレート問わずフリッカーレス
- バッテリー運用可能
- ヨーク・電源含む本体重量は6.0kgと軽量で持ち運びやすい



litepanels.com

## 製品仕様 [製品コード: 945-2501]

### Optical

LEDパネル	RGBWW
ビーム角	46°
ドーム型ディフューザー使用時	>100°
CCT範囲	2,700 - 10,000K
デイライト(5,600K) (Lux @ 3m)	3,023 (No diff) 1,003 (Domed diff)
タングステン(3,200K) (Lux @ 3m)	2,456 (No diff) 912 (Domed diff)
RED (Lux @3m)	259 (No diff)
GREEN (Lux @3m)	1,099 (No diff)
BLUE (Lux @3m)	202 (No diff)
演色性 TLCI / CRI (平均)	98
グリーン/マゼンタ調整	±100
付属ディフューザー	ウルトラライト(900-3711) ドーム型 (900-3712)

### Operational

ライティングコントロールモード	RGBWW / CCT / HIS / Gel / Effect
再現ジェル数	300
エフェクト数	11
ディマーコントロール	0 - 100%
リモート制御	DMX, Bluetooth®
ファン制御	有
USBアップデート	有
環境適用温度範囲	- 20° - + 45°
想定LED寿命	50,000時間以上
プリセット	CCTモード×6 ユーザープリセット×6

### Mechanical

ヨーク	マニュアル
重量 (ヨーク、電源含む)	6.0kg
高さ	320mm
幅	320mm
奥行	110mm
マウント	TVMP

### Electrical

公称消費電力	200W
電源	ヨーク取付
入力	100-240 VAC/ 50-60Hz
IPレート	IP20
モバイルパワーオプション	14.4V ※バッテリープレート別売

### GEMINI 1X1 HARD LED Lightの特長：

- ・ デイライト・タングステン光に加え、3原色(RGB)LEDを配置した「**RGB-WW方式**」を採用。360° カラーホイールを用い、デイライト～タングステン発光、任意に設定を行える各種演出用発光まで、高品位なライティングをシンプルな操作で実現可能。
- ・ 専用のヨークを使用することで、**最大4台まで灯体の連結が可能。現場に応じた組換えができる為、移動時の優れた可搬性を実現。**
- ・ 状況に応じて選択できる、5つのライティングモードを装備。
  - **CCTモード**：通常のバイカラー調整に加え、±グリーンの微調整機能が可能。
  - **HSIカラーモード**：360° カラーホイールを用い、色相、彩度、ディマーの調整が可能。
  - **ジェルモード**：カラーフィルターを使用して得られる光の再現が可能。
  - **RGBWモード**：RGBW各色の配合をカスタマイズ可能。
  - **エフェクトモード**：全11種のエフェクトを搭載したモード。各エフェクトの微調整も可能。
- ・ 速度感知ノブ：各種調整ノブは回す速度に応じ、スピーディなセットアップ、光の微調整が可能。
- ・ 外部制御機能を搭載。
  - DMX512プロトコルに対応した制御部を本体に内蔵(RJ45およびXLR 5ピン端子)
- ・ 本体の設定状態を表示する小型液晶ディスプレイ。

# 液晶ディスプレイ表示及びダイヤル操作

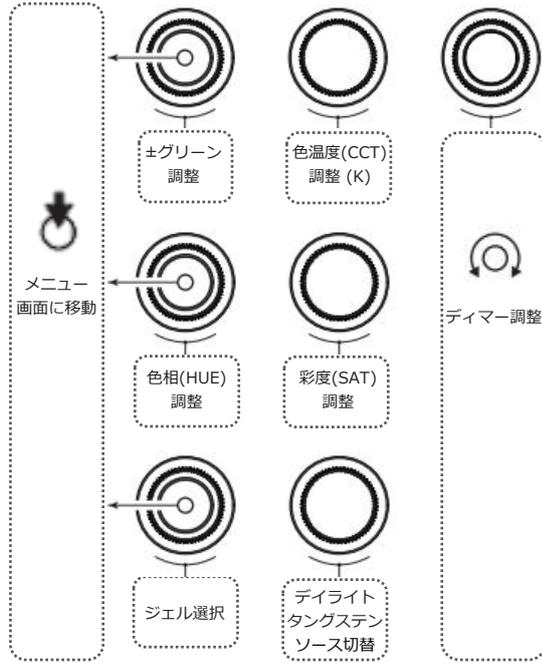
CCTモード(デフォルト)



HSIモード



GELモード



エフェクトモード

- Emergency : サイレン
- Fire : 炎
- Fire Works : 花火
- Hue Burst : 36/1000秒パルス
- Lightning : 稲妻
- Paparazzi : パパラッチ、記者会見
- Party lites : パーティーライト
- Pulsing : パルス
- Square : 鮮明な単一パルス
- Strobe : ストロボ
- TV / Monitor : テレビ、モニター

## PHOTOMETRICS

DAYLIGHT	Footcandles	LUX
3.3ft / 1m	2500	27207
10ft / 3m	283	3023
16ft / 5m	101	1088.3
32ft / 10m	25	273

TUNGSTEN	Footcandles	LUX
3.3ft / 1m	2030	22101
10ft / 3m	231	2455.7
16ft / 5m	82.3	884
32ft / 10m	21	221

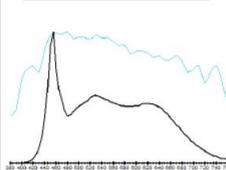
Gemini 1x1 Hard 5600K: CCT = D5904 ( -0.3 )

TLCI-2012 : 98 (D5904)



EBU : TLCI-2012 Litepanels

Sector	Lightness	Chroma	Hue
R	0	0	0
R/Y	0	0	0
Y	0	0	0
Y/G	0	0	0
G	0	0	0
G/C	0	0	0
C	0	0	0
C/B	0	0	0
B	0	0	0
B/M	0	0	0
M	0	0	0
M/R	0	0	0



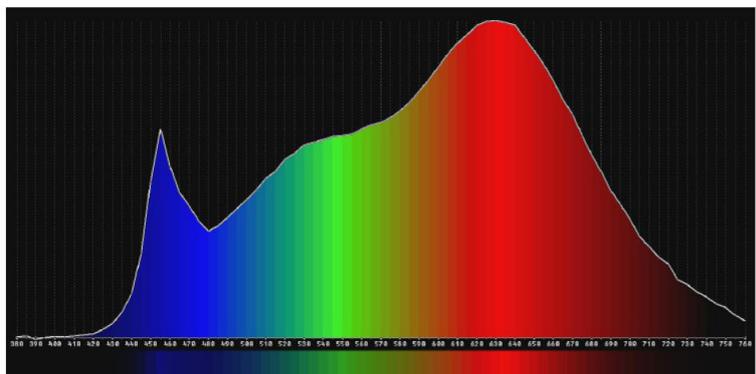
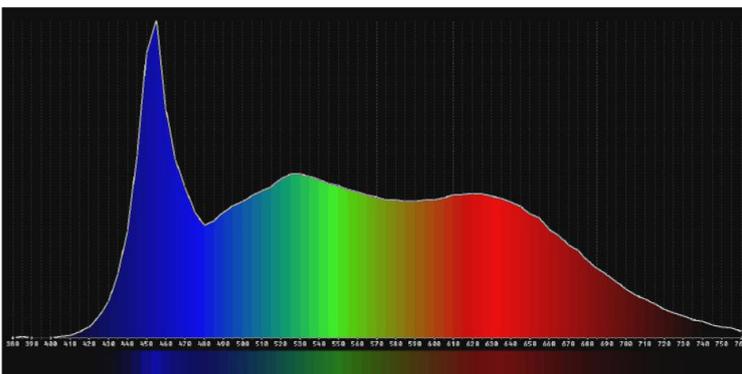
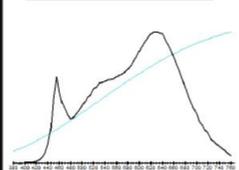
Gemini 1x1 Hard 3200K: CCT = P3226 ( -0.2 )

TLCI-2012 : 98 (P3226)



EBU : TLCI-2012 Litepanels

Sector	Lightness	Chroma	Hue
R	0	0	0
R/Y	0	0	0
Y	0	0	0
Y/G	0	0	0
G	0	0	0
G/C	0	0	0
C	0	0	0
C/B	0	0	0
B	0	0	0
B/M	0	0	0
M	0	0	0
M/R	0	0	0



# 各種アクセサリ

				
900-3707 ヘビーディフューザー	900-3708 ミディアムディフューザー	900-3709 ライトディフューザー	900-3711 ウルトラライト ディフューザー	900-3712 ドーム型ディフューザー
				
900-3720 スナップグリッド40° (スナップバッグ取付用)	900-3717 スナップグリッド40° (直付用)	900-3722 スナップバッグソフトボックス (着脱式パッフル付)	900-3719 スナップバッグクロスセット (1/4, 1/2, フル)	900-3701 バードア
				
900-3702 ハニカムグリッド60°	900-3718 ポール操作ヨーク	900-3618 デュアルバッテリーブラケット (Vマウント)	900-3704 Vマウントバッテリープレート	900-3509 カバー
				
900-3715 トラベラーケースストリオ	900-3714 ハードケース	900-3521 1ライトバッグ	900-3522 2ライトバッグ	900-3705 デュアルアレイキット
			<b>お問い合わせ先：</b> <b>ヴィデナムプロダクションソリューションズ株式会社</b> 〒105-0011 東京都 港区 芝公園 3-1-38 芝公園三丁目ビル1階 TEL：03-5777-8040 FAX：03-5777-8041 <b>大阪オフィス</b> 〒531-0072 大阪市 北区 豊崎 5-2-13 TEL：06-6359-2440 FAX：06-6359-2441  <a href="https://videndum-vps.jp/">https://videndum-vps.jp/</a>	
900-3706 クアッドアレイキット	908-0001 Bluetooth®ドングル	900-3601 ワイヤレスDMXモジュール		

※ 本資料の内容は、製品の仕様変更などで予告なく変更になる場合がございます。ご了承ください。

