



概要

イリディオン FPZ は高品位なビーム出力のズームレンズを備えた LED プロジェクターで美術館、ロビー、ショップなどに最適です。2700K から 5000K までの幅広い色温度オプションによりあらゆる使用目的に対応します。キャノピー、ポータブルというオプションであらゆる取付方法のニーズに応えます。3 面シャッターと回転バレルを組み合わせた高品質のズーム機能でシャープなビームからソフトフォーカスまで自由に光を創れます。ガラスまたはスチールゴボとの組み合わせで使用することで、ロゴやデザインをシャープに演出します。

使用場所

- 美術館
- ショップ
- レストラン
- 病院、ロビー
- 劇場

特徴

- 頑丈なダイキャストボディ
- 25° -50° ズームレンズ搭載
- 高能率光学系
- 三面シャッター
- DMX とマニュアル調光機能
- キャノピータイプは DALI または 0-10V 制御 -
- 出力レベル 1%未満まで調光可能
- ボディカラーはブラック、ホワイト、シルバーの 3 色（特注カラーはご相談下さい）。

入力電源オプション

モデル	100-120VAC	230-240VAC	120-277VAC
ポータブル	○	○	
キャノピー			○

モデル

モデル	色温度	CRI *1	電圧 *2	マウント *3	コントロール *4	ボディカラー *
イリディオン FPZ	-2700K	- 標準	-120V	- キャノピー	-DMX	- ブラック
	-3000K	- ギャラリー	-230V	- ポータル	-DALI	- ホワイト
	-4000K				-0 ~ 10V	- シルバー
	-5000K					- カスタム

*1：標準は 3000K、4000K、5000K、ギャラリーは 2700K と 3000K のみ

*2：キャノピーの場合は 120V を選択

*3：ポータルの場合は平行プラグを使用

*4：DALI および 0-10V はキャノピーのみ利用可能

*5：ボディカラーのカスタムをご希望の場合は、代理店へご相談ください

仕様

光源

LED	Lumileds 1204HD
最大フィールドルーメン	904
ルーメン / ワット	45.2
L70 値 (70%出力までの時間)	46,000 時間未満

カラー

搭載 LED カラー	ホワイト
色温度範囲	2700K/3000K/4000K/5000K
色補正 LED アレー	なし
レッドシフト	なし

光学系

ビーム角度	25° ~ 50°
ゴボの投影	あり
ゴボのサイズ	E サイズ 外径 37.5 mm、イメージエリア 25.4mm
フロントマグネットメディアホルダー	直径 66mm (2.6 インチ) のカラーメディア、ディフュージョン、または最大厚さ 1.75mm のガラスを収容可能
カメラフリッカーコントロール / Hz 範囲	1.2kHz (スタンダード) 25kHz (DMX バージョンのみ RDM 経由で設定可能)
備考	プロジェクター品質の高コントラストレンズ ビームエッジはハードからソフトまで連続的に調整可能

電気仕様

電圧範囲	100-120V 50/60Hz (ポータブル) 230-240V 50/60Hz (ポータブル) 120-277V 50/60Hz (キャノピー)
電源コード長 (ポータブルのみ)	190cm (75 インチ)
制御入力オプション	DMX (ポータブル、キャノピー) 0 ~ 10V (キャノピー) DALI (キャノピー)
消費電力 / スタンバイ	標準 20W、最大 24W
突入電流 (最初の半サイクル) と DMX	120V - 11A 240V - 24A 277V - 28A
突入電流 0 ~ 10V または DALI (最初の半サイクル)	120V - 2A 240V - 5A 277V - 6A
DMX を有する回路	45 台 (R20 モジュールまたは類似品)
0 ~ 10 または DALI 有する回路	90 台 (R20 モジュールまたは類似品)

コントロール

プロトコル	DMX - ポータブル、キャノピー 0-10V - キャノピー DALI - キャノピー
RDM 対応	DMX バージョンのみ
UI タイプ	ロータリーボリューム
ローカル制御	可能

温度特性

周囲温度	0 - 40°C
ファン	なし
dB 範囲	なし
BTUs/Hour	標準 68.24、最大 81.88

構造特性

材質	アルミダイキャスト (A380 グレード)
カラーオプション	ブラック、ホワイト、シルバー、カスタムカラー
取付けオプション	ポータブル、キャノピー
IP 定格	IP20
重量	ポータブル : 2.55kg キャノピー : 2.58kg
付属アクセサリ	スチールヨーク、C クランプ (CE バージョンには含まれていません)
その他	ツール不要のビーム調整 アセンブリロック、全閉シャッター E サイズホルダー用アクセサリースロット 断熱ノブとシャッターハンドル マグネットタイプメディアホルダー

保証期間

本体	5 年
LED アレー	10 年

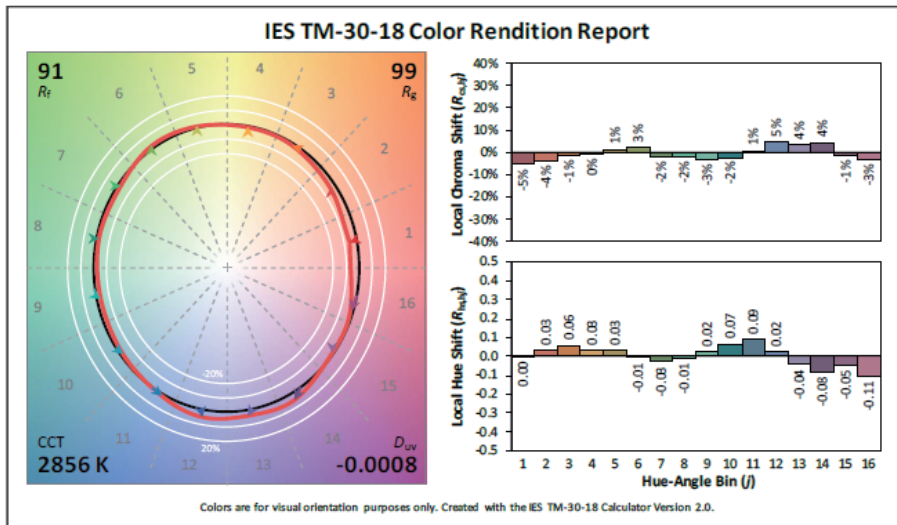
※保証規定に準ずる

規制

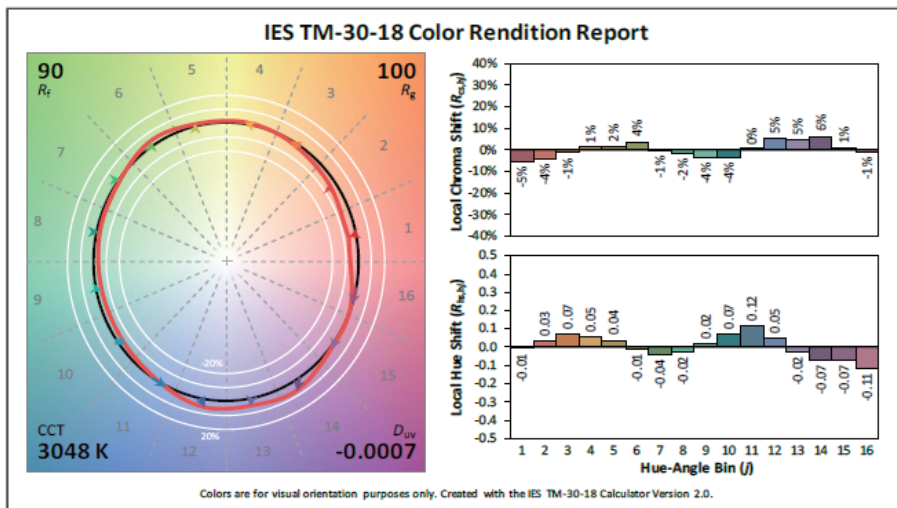
全タイプ共通	cETLus Listed CE Compliant
ポータブル	Conforms to ANSI/UL STD.153 Certified to CSA STD. C22.2 No: 250.4
キャノピー	Conforms to ANSI/UL STD.1598 Certified to CSA STD. C22.2 No: 250

カラーメトリック情報

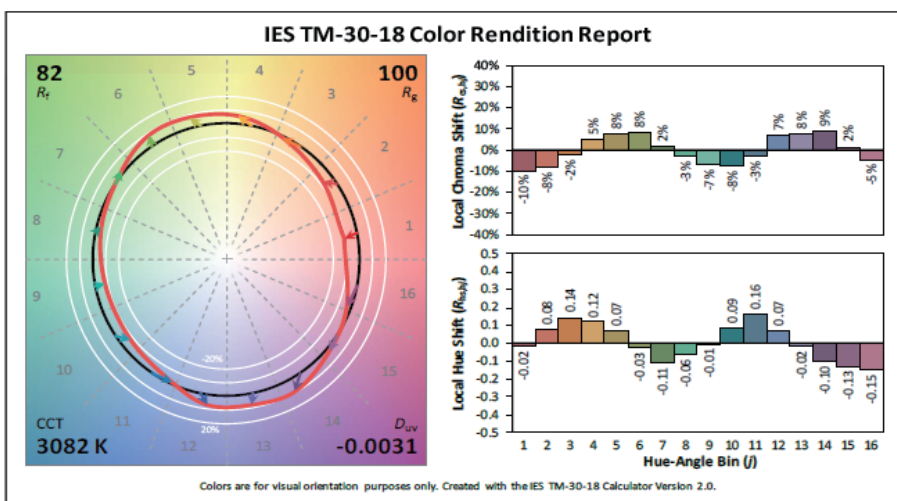
Irideon 2700 K Gallery (>90CRI) TM-30-18



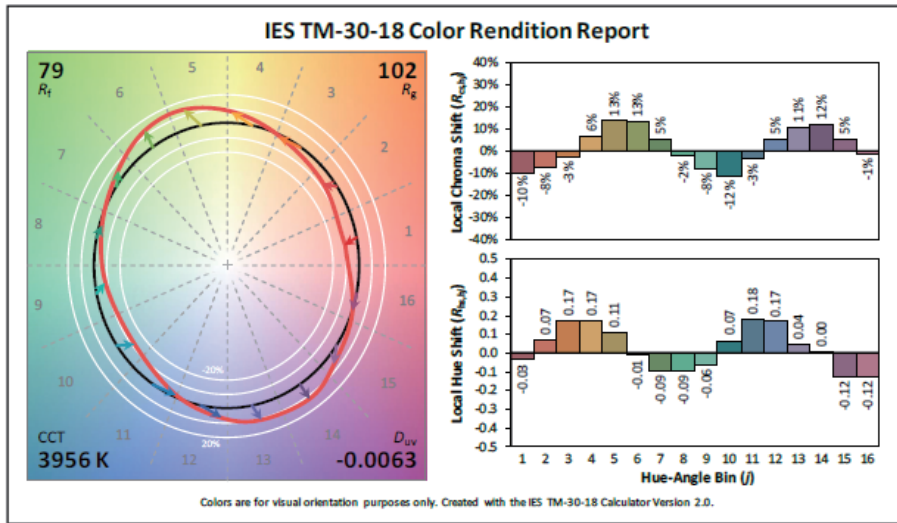
Irideon 3000 K Gallery (>90CRI) TM-30-18



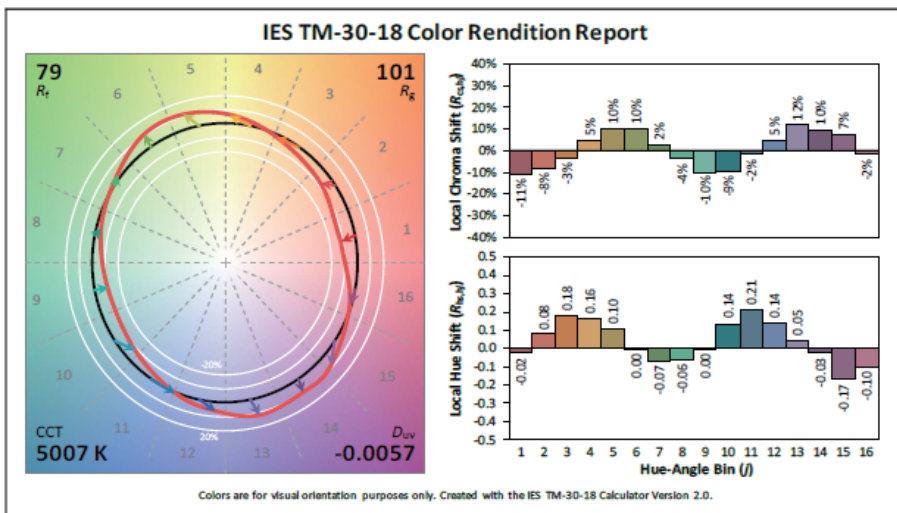
Irideon 3000 K (>80CRI) TM-30-18



Irideon 4000 K Gallery (>80CRI) TM-30-18



Irideon 5000 K Gallery (>80CRI) TM-30-18



光学特性

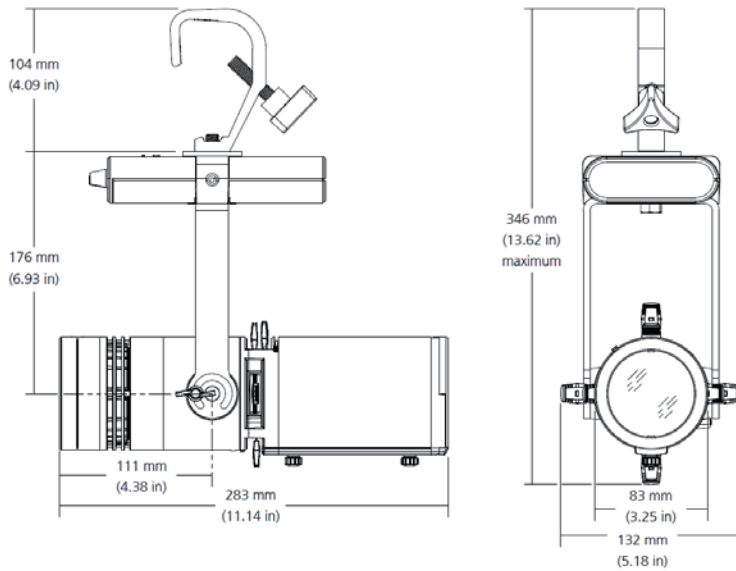
モデル	フォーカス	カンデラ	デリバリー ルーメン	フィールド ルーメン	ビーム ルーメン	ルーメン / ワッ ト	効率 (lpw)
2700K / 90CRI	Narrow	5701	734	713	626	22.1	33.2
	Middle	2756	779	768	695	22.1	32.2
	Wide	1886	736	718	634	22.1	33.3
3000 K / 90CRI	Narrow	6500	837	813	714	22.1	37.9
	Middle	3140	887	875	792	22.1	40.1
	Wide	2160	838	818	713	22.1	37.9
3000 K / 80CRI	Narrow	7212	929	909	792	22.1	42.0
	Middle	3488	985	972	880	22.1	44.6
	Wide	2398	930	908	792	22.1	42.1
4000 K / 80CRI	Narrow	7164	923	896	787	22.1	41.8
	Middle	3463	978	965	874	22.1	44.3
	Wide	2383	925	902	789	22.1	41.9
5000 K / 80CRI	Narrow	7580	976	948	833	22.1	44.2
	Middle	3664	1035	1021	924	22.1	46.8
	Wide	2445	976	954	846	22.1	44.2

重量と寸法

タイプ	高さ (mm)	幅 (mm)	奥行 (mm)	重量 (kg)
ポータブル	346	132	283	2.55
キャンピー	264	132	283	2.58

* 取付金具は含まれません。

IRIDEON FPZ PORTABLE



IRIDEON FPZ CANOPY

