

HYPERION シリーズ

# 200W フレネル・PC・プロファイル



## 光源

- 200W LED
- White: WW(3200K)/NW(4000K)/CW(5600K)
- TW: 2700K ~ 6500K
- RGBW
- 6C(Red、Green、Blue、Amber、Cyan、Lime)
- 予想寿命：約 50,000 時間以上

## 光学

- AR コーティング・150 mm 高品質ガラスレンズ
- 手動フォーカス
- オプションにより固定レンズ使用可 (プロファイル)：  
5° / 10° / 14° / 19° / 26° / 36° / 50° / 70° / 90°
- \* 詳細は別表参照

## 熱管理

- 「標準」「サイレントモード」「自動」または  
DMX 調整から選択可能なファンの速度
- LED 冷却を改善するための広い換気スロット
- 最高環境温度：40℃

## 電気

- 100-240V 50-60Hz
- 容量：200W
- 全負荷で PF>0.94/230VAC PF>0.98/115VAC

## 接続

- PowerCon TRUE1 イン / アウト
- XLR 5 ピン イン / アウト

## ソフトウェアファンクション

- 8 / 16 ビットのエクストラソフト調光
- 選択可能な 6 つのディマ-カーブ
- LED デレイ (0 ~ 2000 ms)
- PWM LED 500Hz-20KHz
- アンパ-ラフト (6C のみ)
- ±グリーン (6C のみ)
- LED ブースト (6C, RGBW, TW)
- キャリブレーション機能 (6C, RGBW, TW)
- サービスチャンネル
- スタンドアロン
- マスター・スレーブ
- シングル LED アワーカウンタ
- 工場出荷状態へのリカバリ
- DMX/USB ツールによるファームウェアアップデート
- RDM 対応

## 別売アクセサリ

- フィルター枠
- 4D ローテートバンドア
- ポールオペレートヨーク
- 電動ヨーク
- 固定レンズ取付アダプタ (プロファイルのみ)
- アイリス (プロファイルのみ)
- B サイズゴボホルダ (プロファイルのみ)

## コントロール

- DMX512,RDM
- ローカルポテンショメータ
- DMX チャンネル
  - ホワイト：1/2/3 Ch
  - TW：2/5/7/9/10 Ch
  - RGBW：3/6/9/16 Ch
  - 6カラー：3/7/9/14/24/25 Ch

## ハウジング

- 押し出しアルミニウムとテクノポリマーの高耐性ボディ
- 仕上げ：ブラック
- IP20

## ノイズレベルデータ (サイレントモード時)

反無響室でのテスト

室温：22℃ 湿度：79%

球面測定面の半径：2m

距離	1m	2m	4m	6m
音圧レベル	23.1 dBA	17.1 dBA	11.1 dBA	7.6 dBA

## サイズ

フレネル	ホワイトモデル	350x300x360 mm	6.0 kg
	TW RGBW 6C	390x300x450 mm	7.5 kg
PC	ホワイトモデル	350x300x360 mm	6.0 kg
	TW RGBW 6C	390x300x450 mm	7.5 kg
プロファイル ZS		470x340x760 mm	11.5 kg
プロファイル ZW		470x340x640 mm	10.0 kg

モデル	タイプ	CT	測定値	CRI	TICI	TM-30	ルーメン	ビーム	Lux	ビームφ	Lux	ビームφ	Lux	ビームφ	Lux	ビームφ	Lux	ビームφ
FN HY LED 200	WW	3200K	3200K	97	97	94	10,877	14°	3,975	1.0	1,767	1.5	994	2.0	636	2.4	442	2.9
								81°	388	6.8	172	10.1	97	13.5	62	16.9	43	20.3
	NW	4000K	4000K				11,486	14°	4,198	1.0	1,866	1.5	1,049	2.0	672	2.4	466	2.9
								81°	409	6.8	182	10.1	102	13.5	65	16.9	45	20.3
	CW	5600K	5600K				13,401	14°	4,897	1.0	2,177	1.5	1,224	2.0	784	2.4	544	2.9
								81°	409	6.8	212	10.1	119	13.5	76	16.9	53	20.3
	TW	2700-6500K	4000K	6,530	95	92	93	13°	5,594	0.9	2,486	1.4	1,398	1.8	895	2.3	622	2.7
									50°	1,150	3.7	511	5.6	288	7.4	184	9.3	128
	RGBW	2700-8000K	Full	4,506	85	90	90	13°	3,775	0.9	1,678	1.4	944	1.8	604	2.3	419	2.7
									50°	850	3.7	378	5.6	213	7.4	136	9.3	94
	6C	1500-20000K	Full	5,224	97	92	94	13°	4,475	0.9	1,989	1.4	1,119	1.8	716	2.3	497	2.7
									50°	920	3.7	409	5.6	230	7.4	147	9.3	102
PC HY LED 200	WW	3200K	3200K	97	97	94	10,555	16°	2,170	1.1	964	1.7	543	2.2	347	2.8	241	3.3
								87°	378	7.5	168	11.3	94	15.0	60	18.8	42	22.5
	NW	4000K	4000K				11,146	16°	2,292	1.1	1,018	1.7	573	2.2	367	2.8	255	3.3
								87°	399	7.5	177	11.3	100	15.0	64	18.8	44	22.5
	CW	5600K	5600K				13,004	16°	2,673	1.1	1,188	1.7	668	2.2	428	2.8	297	3.3
								87°	465	7.5	207	11.3	116	15.0	74	18.8	52	22.5
	TW	2700-6500K	4000K	5,991	95	92	93	15°	3,844	1.0	1,708	1.6	961	2.1	615	2.6	427	3.1
									50°	847	3.7	376	5.6	212	7.4	136	9.3	94
	RGBW	2700-8000K	Full	4,425	85	90	90	15°	2,750	1.0	1,222	1.6	688	2.1	440	2.6	306	3.1
									50°	653	3.7	290	5.6	163	7.4	104	9.3	73
	6C	1500-20000K	Full	4,793	97	92	94	15°	3,075	1.0	1,367	1.6	769	2.1	492	2.6	342	3.1
									50°	678	3.7	301	5.6	169	7.4	108	9.3	75
PR HY LED 200 ZS	WW	3200K	3200K	97	97	94	3,471	15°	6,550	1.0	2,911	1.6	1,638	2.1	1,048	2.6	728	3.1
								30°	2,295	2.1	1,020	3.2	574	4.3	367	5.3	255	6.4
	NW	4000K	4000K				3,665	15°	6,917	1.0	3,074	1.6	1,729	2.1	1,107	2.6	769	3.1
								30°	2,424	2.1	1,077	3.2	606	4.3	388	5.3	269	6.4
	CW	5600K	5600K				4,276	15°	8,070	1.0	3,587	1.6	2,017	2.1	1,291	2.6	897	3.1
								30°	2,827	2.1	1,257	3.2	707	4.3	452	5.3	314	6.4
	TW	2700-6500K	5600K	3,874	95	92	93	15°	6,997	1.0	3,110	1.6	1,749	2.1	1,120	2.6	777	3.1
									30°	2,072	2.1	921	3.2	518	4.3	332	5.3	230
	RGBW	2700-8000K	Full	2,944	85	90	90	15°	5,318	1.0	2,363	1.6	1,329	2.1	851	2.6	591	3.1
									30°	1,575	2.1	700	3.2	394	4.3	252	5.3	175
	6C	1500-20000K	Full	3,099	97	92	94	15°	5,598	1.0	2,488	1.6	1,399	2.1	896	2.6	622	3.1
									30°	1,658	2.1	737	3.2	414	4.3	265	5.3	184
PR HY LED 200 ZW	WW	3200K	3200K	95	92	94	3,647	25°	3,900	1.8	1,733	2.6	975	3.5	624	4.4	433	5.3
								50°	1,358	3.7	603	5.6	339	7.4	217	9.3	151	11.1
	NW	4000K	4000K				3,851	25°	4,119	1.8	1,830	2.6	1,030	3.5	659	4.4	458	5.3
								50°	1,434	3.7	637	5.6	358	7.4	229	9.3	159	11.1
	CW	5600K	5600K				4,493	25°	4,805	1.8	2,135	2.6	1,201	3.5	769	4.4	534	5.3
								50°	1,672	3.7	743	5.6	418	7.4	268	9.3	186	11.1
	TW	2700-6500K	5600K	4,233	95	92	93	25°	4,176	1.8	1,856	2.6	1,044	3.5	668	4.4	464	5.3
									50°	1,320	3.7	586	5.6	330	7.4	211	9.3	147
	RGBW	2700-8000K	Full	3,093	85	90	90	25°	3,052	1.8	1,356	2.6	763	3.5	488	4.4	339	5.3
									50°	964	3.7	429	5.6	241	7.4	154	9.3	107
	6C	1500-20000K	Full	3,256	97	92	94	25°	3,213	1.8	1,428	2.6	803	3.5	514	4.4	357	5.3
									50°	1,015	3.7	451	5.6	254	7.4	162	9.3	113
									4 m	6 m	8 m	10 m	12 m					

\*購入後1年間のメーカー販売保障の他に10年間のLED素子含めたパーツ供給を保証



(株)スペース・エンジニアリング・ワークス  
 〒162-0041  
 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: 03-5292-2380