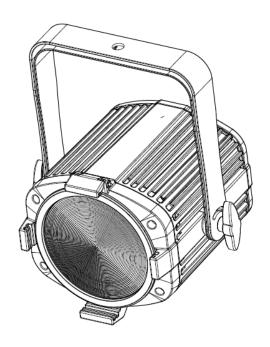


取扱説明書 Ver1.00





目次

はじめに	3
基本仕様	3
製品仕様	3
安全上の注意	
各部の名称	
基本操作	6
DMX チャート	8
資料	10
技術資料	11
メンテナンス	12
故障かな?と思ったら	12

はじめに

この度は NiTEC Photon Multi VW をご購入いただき、誠にありがとうございます。Photon Multi VW はホワイト LED を使用したウォシャーです。本製品の性能を最大限に発揮させ、安全に、末永くお使いいただくため、ご使用になる前にこの取扱い説明書を必ずお読みください。

基本仕様

- 25 度と 45 度ビームアングルを簡単に変更できるマグネット・レンズアタッチメント採用
- 140W COB クールホワイト/ウォームホワイト/アンバーLED 搭載
- フリッカーフリー対応
- ボディは頑丈軽量なアルミ・ダイキャスト製
- 静寂運転が可能なファンレス設計
- サウンドアクティブモード対応
- 3種類のプリセットプログラム搭載
- 4種類のディマーカーブ搭載
- DMX512 対応

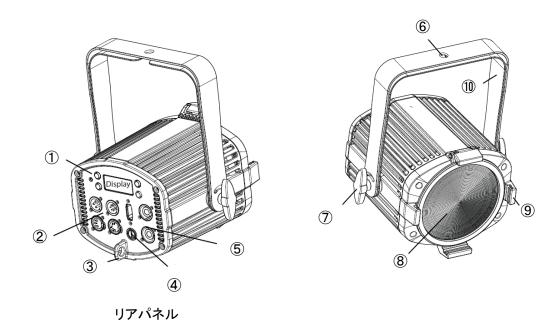
製品仕様

モデル	Photon Multi VW
LED	140W COB クールホワイト/ウォームホワイト/アンバーLED 搭載
ビーム角度	35 度(レンズ無し)、25 度/45 度(レンズ使用)
ストロボ	0 – 34Hz
ディマーカーブ	0-100%、4種類搭載
コントロールモード	DMX、マニュアル、オート、サウンド・アクティブ、マスター/スレーブ
DMX チャンネル数	3/4/9 チャンネルモード
ディスプレイ	LED ディスプレイ
電源コネクター	IEC コネクター
電源	AC100V 50/60Hz。
ヒューズ	T2A 250V
消費電力	116W
ボディ材質	アルミ・ダイキャスト
冷却方式	ファンレス冷却
質量	3.5kg
寸法	幅 201×奥行き 244×高さ 288mm

安全上の注意

- 1. 梱包を開き、破損した部品や欠品がないか確認してください。異常が認められる場合は本製品の使用を中止し、販売店にご相談ください。
- 2. 本製品は必ず安全で、安定した場所に設置してください。電源ケーブルは、踏まれたり 挟まれたりすることのない場所に設置してください。
- 3. 接続がすべて完了してから、本製品の電源を入れてください。
- 4. 本製品を他の機材と接続する際は、必ず電源ケーブルをコンセントから外してください。
- 5. ケーブルを抜き差しする際は、必ずコネクター部を持って行ってください。
- 6. AC100V 50/60Hz 環境にてご使用ください。
- 7. ディマーパックからの電源供給は行わないでください。
- 8. 本体カバーを外さないでください。
- 9. 本製品は屋内専用です。屋外で使用した場合は保証対象外となります。
- 10. 周辺温度が 40 度を超える環境では使用しないでください。
- 11. 壁から約 15cm 以上離し、通気性の良い場所に設置してください。
- 12. 布やシート等を被せないでください。また周辺に可燃物や爆発物、温度の高い物等を置かないようにご注意ください。
- 13. 本製品に液体がかからないよう、また、雨天や湿気にさらさないようにご注意ください。 感電や火災の原因となります。
- 14. 長時間使用しない場合は、電源ケーブルをコンセントから外してください。
- 15. 故障が生じた場合は、販売店もしくはサウンドハウスまでご連絡ください。
- 16. メンテナンス以外の目的において、本製品を無断で分解しないでください。
- 17. 付属の電源ケーブルは、専用の電源ケーブルです。本製品をご使用の際は必ず付属の 電源ケーブルを使用してください。

各部の名称



- 1. LED ディスプレイ、操作ボタン
- 2. DMX IN/OUT コネクター(3 ピン/5 ピン XLR)
- 3. セーフティケーブル取付け穴
- 4. ヒューズホールダー
- 5. 電源コネクター(IN/OUT)
- 6. クランプ取付け穴
- 7. マウント・ブラケット固定ノブ
- 8. フレスネル・レンズ
- 9. バーンドア、ジェルフレーム・ホールダー
- 10. マウント・ブラケット

基本操作

LED ディスプレイ下にある4つのボタンで操作します。

MENU ボタンで設定したいメニューを選択し、ENTER を押します。UP/DOWN ボタンによりオプション選択、または数値変更を行います。最後に MODE ボタンを押して現在のメニューから抜けます。

操作ボタンの機能

MENU ボタン	UP ボタン	DOWN ボタン	ENTER ボタン
メニューの表示	オプションの選択	オプションの選択	決定、保存、確認、
前の画面に戻る	数値を増加	数値を減少	選択

【 ファンクションメニュー 】

	メインメニュー	サブメニュー	説明	初期値
1	3-CH	d001 - 512	3 チャンネルモード DMX アドレス	9-CH
			設定。	
2	4-CH	d001 - 512	4 チャンネルモード DMX アドレス	
			設定。	
3	9-CH	d001 - 512	9 チャンネルモード DMX アドレス	
			設定。	
4	C	C1	カラープリセット 1	C7
		C2	カラープリセット 2	
		C3	カラープリセット 3	
		C4	カラープリセット 4	
		C5	カラープリセット 5	
		C6	カラープリセット 6	
		C7	カラープリセット 7	
3	P	P1	プログラム 1	P1
		P2	プログラム 2	
		P3	プログラム 3	
		P4	プログラム 4	
4	S	S1 - 100	オート・スピード(P1 - P3)	100
5	Snd	Snd1	サウンドアクティブモード	Snd1
		Snd2		

6	SenS	u0 – 100	サウンド感度	80
7	U-	d001 – 255	ウォームホワイト(0 - 100%)	
		d001 – 255	クールホワイト(0 - 100%)	
		d001 – 255	アンバー(0-100%)	
8	dIM	Off	オフ	
		dIM1	速い	
		dIM2	中	
		dIM3	遅い	
9	TeMP		温度表示 On/Off	

マスター/スレーブモード(DMX ケーブル使用)

本機を複数直列に接続し、マスター/スレーブモードで運用することができます。連結された ユニットの内、必ず 1 台はマスター、残りはスレーブに設定してください。

マスターユニットはスタンドアロンモードに設定してください。

スレーブユニットの設定

- 1. ディスプレイに 3-CH/4-CH/9-CH が表示されるまで MENU ボタンを押します。
- 2. ENTER ボタンをします。
- 3. DMX アドレスを d1 に設定します。

マスターユニットの設定

1. スタンドアロンモード(オート、サウンドアクティブ、マニュアルディマーのいずれか)を選択 します。

DMX チャート

3 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	ウォームホワイト(0%- 100%)
2	000 - 255	コールドホワイト(0%- 100%)
3	000 - 255	アンバー(0%-100%)

4 チャンネルモード

チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	ディマー(0%- 100%)
2	000 - 255	ウォームホワイト(0%- 100%)
3	000 - 255	コールドホワイト(0%- 100%)
4	000 - 255	アンバー(0%-100%)

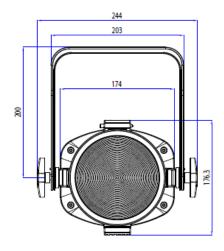
9 チャンネルモード

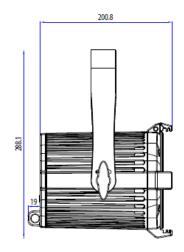
チャンネル	DMX 値	機能
1	000 - 255	ディマー(0%- 100%)
2	000 - 255	ウォームホワイト(0%- 100%)

	,
000 - 255	コールドホワイト(0%- 100%)
000 - 255	アンバー(0%-100%)
000 - 015	機能無し
016 - 255	カラーマクロ
000 - 015	機能無し
016 - 255	ストロボ(速い-遅い)
000 - 031	機能無し
032 - 063	0%-100%
064 - 095	100%-0%
096 - 127	100%-0%-100%
128 – 159	カラーフェード
160 - 191	3 カラースナップ
192 – 223	7 カラースナップ
224 - 249	サウンド 1
250 - 255	サウンド 2
000 - 255	オート・スピード(遅い-速い)
000 - 010	オフ
011 - 255	サウンド感度レベル
	ディマースピード
000 - 051	ディスプレイから設定
052 - 101	オフ
102 – 152	速い
153 – 203	中
204 - 255	遅い
	000 - 255 $000 - 015$ $016 - 255$ $000 - 015$ $016 - 255$ $000 - 031$ $032 - 063$ $064 - 095$ $096 - 127$ $128 - 159$ $160 - 191$ $192 - 223$ $224 - 249$ $250 - 255$ $000 - 255$ $000 - 010$ $011 - 255$ $000 - 051$ $052 - 101$ $102 - 152$ $153 - 203$

資料

寸法図





技術資料

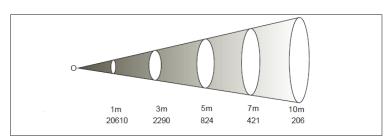
PHOTOMETRICS

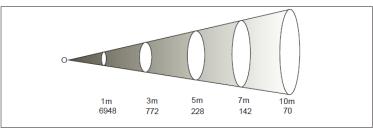
ビーム角度: 25 度

プロジェクション距離 輝度(Lux)

ビーム角度: 45 度

プロジェクション距離 輝度(Lux)





メンテナンス

使用頻度に応じたメンテナンスを行ってください。メンテナンスを行う際は、必ず電源ケーブルを コンセントから外してください。

- 1. 通常のガラスクリーナーを使い、やわらかい布でケースを拭きます。
- 2. 外側のレンズは、ガラスクリーナーで20日に1度を目安にクリーニングしてください。
- 3. クリーニング後、電源を入れる前には、本体が完全に乾いていることを確認してください。

故障かな?と思ったら

製品が正しく動作しない場合は、下記をご確認ください。

症状	確認事項
E-bTI 4515	・電源ケーブルが、正しく接続されているか確認してください。
点灯しない	・ディマーが絞られていないか確認してください。
暗い	・レンズを清掃してみてください。
電源が入らない	・電源ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
电線が入りない	・ヒューズが切れていないか確認してください。
DMV 公計 佐したい	・ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
DMX で動作しない	・スタートアドレスが正しく設定されているか確認してください。

上記の方法でも症状が改善されない場合、また、その他の不具合が確認された場合は、販売店、もしくは正規代理店までお問い合わせください。

