

# **LED Profile Spot**

## **Warm White 200w / 300w**

(製品番号 profile-spot-white)

**取扱説明書**



# 1. 使用説明書 LED プロファイルライト

## 1) 開梱について (Unpacking)

このたびは弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます。

すべての製品は出荷前に完全な動作確認が行われており、正常な状態で発送されています。

輸送中の損傷がないか、梱包箱を慎重にご確認ください。もし箱に損傷が見られる場合は、本体にも破損がないか確認し、また操作に必要な付属品がすべて揃っているかご確認ください。

万が一、破損や部品の欠品があった場合は、梱包材と箱を捨てずに保管してください。

製品を工場に返送する際は、必ず元の箱と梱包材を使用してください。

## 2) 付属品 (Accessories)

本製品には以下の付属品が含まれています。内容をご確認ください：

品名	数量	備考
XLR Cable	1	
Power Cable	1	
User Manual	1	
Clamps	1	Optional
Safety Cable	1	Optional

※製品の継続的な改良のため、仕様は予告なく変更される場合があります。

マニュアルの作成には万全を期しておりますが、記載内容の正確性や、それに起因する問題について、出版社は責任を負いかねます。

すべての製品は製造元により完全に検査・梱包されています。

取り付け・使用前に、製品および梱包に損傷がないかご確認ください。

輸送中に生じた損傷があった場合は、販売店へご連絡ください。損傷したままの使用や誤った使用による破損は、メーカーおよび販売店の保証対象外となります。

## 3) 製品概要 (Introduction)

本機は DMX 対応のインテリジェント LED プロファイルライトです。

以下の 3 つの動作モードがあります：

単独動作モード（スタンドアローン）

マスター/スレーブモード

DMX 制御モード

本製品は、単体でも、他のユニットと接続しても使用できます。

## 4) AC 電源 (AC Power)

本機には自動切替式の電源回路が搭載されており、幅広い電圧入力に対応します。

電源を入れる前に、使用する電圧が規定範囲内 (100V~240V AC) であることを確認してください。

本機は、スイッチ付きの回路から直接電源を取る必要があります。

\*\*レオスタット（可変抵抗）や調光器（ディマーチャンネル）\*\*からは電源を取らないでください。

（たとえ調光器が 0~100% の ON/OFF 用途であっても使用不可です）

## 5) 清掃 (Cleaning)

フォグの残留物や煙、ホコリの影響により、内部および外部の光学レンズの定期的な清掃が必要です。清掃を行うことで、最適な光出力を維持できます。

- 外装は一般的なガラスクリーナーと柔らかい布で拭いてください。
- 外部光学部品（レンズなど）は、20日に一度ガラスクリーナーと柔らかい布で清掃してください。
- 清掃後は、すべてのパーツが完全に乾いてから電源を入れるようにしてください。

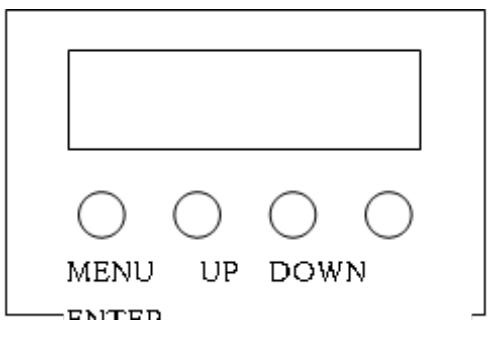
清掃頻度は、機器を使用する環境（煙、フォグの残留物、ほこり、湿気など）によって異なります。

## 2. 製品仕様

電源仕様	AC 100V~240V、50/60Hz 対応
消費電力	200W / 300W (@230V)
光源	200W / 300W ウォームホワイト COB LED
メーカー公称寿命	50,000 時間
カラー	マクロ付きリニアカラーミキシング
調光	0~100%のリニア調光可能
ストロボ	0~25 フレーム/秒 (FPS)
防塵・防滴性能	IP20 (屋内専用)
ビーム角	15~45 度
ズーム	マニュアルズーム
DMX チャンネル	4ch
コントロール	DMX512/マスタースレーブ/オート (自動)
本体仕様	鋳造アルミニウム
使用環境温度	-10°C~40°C
梱包サイズ	690×360×360mm
重量	8.0kg

## 3. DMX チャンネル概要

### 1) 操作方法

1. LCD ディスプレイ	2. 基本的な使い方
	<p>【MENU】: メインメニューの選択、または上位メニューに戻る 【UP】: メニュー選択やパラメーターを増加 【DOWN】: メニュー選択やパラメーターを減少 【ENTER】: サブメニューへの進入または選択</p>

## スクリーン操作一覧：

NO.	Display	Functions
1	A001	アドレス設定 (001—512) →B/C キーで値を増減
2	CC00	レインボーカラー切り替え (ジャンプ式) (01—99) →B/C キーでスピード調整
3	CP00	レインボーカラー切り替え (フェード式) (01—99) →B/C キーでスピード調整
4	DE00	レインボーカラー切り替え (パルス式) (01—99) →B/C キーでスピード調整
5	BEBE	サウンド制御 (01～99) → B/C キーで連動スピード調整
6	R255	ホワイト 1 の調光 (0～255)
7	G255	ホワイト 2 の調光 (0～255)
8	ON/OFF	LED 画面のオン／オフ切替

## 4. DMX チャンネル

### 4 チャンネルモード

チャンネル	機能	説明
CH1	Dimmer	リニア調光 (暗→明)
CH2	White 1	White 1 の明るさを調整
CH3	White 2	White2 の明るさを調整
CH4	Strobe	ストロボ (スロー→高速)

## 4. メンテナンス

### 一般的なトラブルシューティング

現象	解決方法
本体が動作しない	1. 電源ヒューズが切れていないか確認してください。
本体は点灯するが、DMX コントローラ反応しない	1. DMX スタートアドレスが正しいか確認してください。 2. XLR 信号ケーブルが損傷していないか確認してください。
本体が断続的に動作する	ファンが正常に動作しているか確認し、ファンやファンネットがほこりで詰まっていないかチェックしてください。
光が暗くなり、明るさが明らかに低下している	内部および外部の光学系が清掃されているか確認してください。
光が純粹ではない（シミ、ムラがある）	ほこり、ファン、レンズ、その他の部品を清掃してください。
投射されるスポットが著しく歪んでいる	1. レンズが破損していないか確認してください。 2. レンズに付着したほこりや油分を清掃してください。 3. シートが破損していないか確認してください。