



### 鮮やかな調整可能な白色光

ピカキューブ 4C と 4CA は、2.5 インチ (64mm) の大きさに、22 ~ 24 ワットの先例のないパワーが詰め込まれています。この灯体は Black Tank の GEN2 コントローラーと特許取得済みのヒートマネージメント技術により、小売店、ミュージアム、クルーズ客船、建築用途など幅広い設置に対応でき、驚くべき光の品質とオプションを提供します。

ピカキューブ RGBW 4C および RGBA 4CA に使用されているトップクラスのクアドチップエミッターは、高い彩度の色、中間調、淡い色調の美しいパレットを作り出します。また、エミッターの品質が高いため 4C と 4CA は、他のカラーミキシング LED より遥かに優れた美しい白色を、自由な色温度で作ることができます。

ピカキューブ 4CA は、同等のサイズでは唯一、ホワイトの LED 素子をアンバーにしたユニークな灯体です。これにより、サチュレーションカラーのパレットを拡大し、フルスペクトル白色光の豊かで暖かみのあるトーンを作り出します。

ピカキューブは、利用可能な AC 電源 (100-240VAC) から電源を供給でき、DMX またはスタンドアロンモードでコントロールできます。オプションのピカポータルは、1 本の Cat5(24 AWG) ケーブルで電源とデータを供給することにより、最大 4 台のピカキューブを制御することができます。

### 特徴

- 幅広い色相と魅力的なフルスペクトル白色光を任意の色温度で作成可能
- 4C & 4CA はシングルチップと付属しているディフュージョンレンズを使用することで、優れた色均一性とちらつきのない光を提供
- 特許取得 (米国特許第 8,767,398 号) のユニークな熱管理システムにより、最小サイズの灯体に最大のルーメンを実現
- 可変式 12-24VDC 電源入力により、多様な電源オプションが可能
- 1 つの 20A 回路で 80 の灯体を使用可能
- 8 ビットまたは 16 ビットの 2 つのモードを選択可能でちらつきのない調光
- 直感的なオンボードコントロール
- 電力とデータを供給する CAT5 ケーブルを使用して、簡単に設置可能
- スポット、ミディアム、ワイドアングルの各ビームレンズが付属
- 白熱灯のようにゆっくり暗くなる「フィラメントモード」を搭載

### 製品

モデル	説明
ピカキューブ 4C 黒	標準レンズセット付属、電源ケーブルなし
ピカキューブ 4C 白	
ピカキューブ 4CA 黒	
ピカキューブ 4CA 白	

### アクセサリ

モデル	説明
電源アダプター	
ピカポータル 125	
トップハット	黒 白
エッグクレートルーバー	黒 白
バンドア	黒 白
ピカトラックアダプター	黒 白
レンズ	20° レンズ 40° レンズ 60° レンズ 標準レンズセット (20° /40° /60°) 30° × 5° レンズ 60° × 10° レンズ 75° × 45° レンズ 非対称レンズセット (30° × 5° /60° × 10° /75° × 45°)

### 仕様

入力電圧	12-24VDC または 12VAC
消費電力	100% 出力時 22W (DC 入力) または 24W (AC 入力)
電源入力	電源アダプター (100-240VAC 入力 /12-24VDC 出力) または CAT5 (電源 + データ)
LED	1 × 12W オスラムマルチチップ
L70 値 (LM-79-08 規格)	80,000 時間 B50 L70 45°C時
データ	DMX、RJ45 コネクタ
出力	4C : 285 ルーメン 4CA : 270 ルーメン
カラー	4C : レッド / グリーン / ブルー / ホワイト (6500K) 4CA : レッド / グリーン / ブルー / アンバー
オペレーション	DMX : 8 または 16 ビット DMX512 マニュアル : ロータリーノブ
周囲温度	-20°C ~ 45°C
周囲湿度	0 ~ 95% (結露無きこと)
寸法	63.5mm × 63.5mm × 91mm
重量	0.41kg
材質	粉体塗装、アルミダイキャスト
承認	FCC Class A Radiated and Conducted ETL UL Standards 1573 and 8750 cETL CSA C22.2 #166-M1983 CE IP20 Rated