

# DAUS - 860

DAUS - 8 COLOURS LED 275W

Cyclight



- **タイプ** : ホリゾントライト
- **光源** : 8色 LED 275W
- **光学システム**: リフレクタ型 (非対称)

## スパイス ひかりにさらなる彩りを！

Dalis (ダリス) は最新鋭の非対称リフレクタを採用した275W LED ホリゾントライト/ウォールライト。淡いパステルカラーからビビッドな濃い色まで幅広いカラーを出力し、パワフルかつスムーズなカバー力によりバックステージを彩り豊かに染め上げます。オペラハウスやTVスタジオ、劇場、その他イベント会場等、ノイズに敏感な会場での使用にも最適な、安心の静音設計です。

### 特長

- **8色 LED システム**: 赤、緑、青、ロイヤルブルー、アンバー、シアン、ウォームホワイト(2200K)、クールホワイト(5600K)
- **幅広い調色**: 8色の光源を16bitで制御することにより、ほぼ無限大のカラーバリエーションでの調色と再現が可能
- **幅広いパステルカラー**: ウォームホワイト・クールホワイトLEDとの組み合わせで彩度を調整。ディム不要のため、パワフルな照度でさまざまなパステルカラーの出力が可能
- **チューナブルホワイト**: 2200K~5600Kでホワイトの色温度調整可能、背面を幅広くライトアップし、一面をむらなく彩ります
- **各カラーを16ビット制御**: 各カラー制御でスムーズなディミング
- **リニア・ディミングカーブ**: 色鮮やかさをキープしたままディミングが可能
- **レスポンスタイムの調整**: DMXで反応速度を調整でき、タングステンのような反応も再現可能
- **LEDのグループ分け制御**: LED光源の素子を2~4グループに分けて制御することができ、よりなめらかな色の変化の表現が可能
- **ストロボ機能**: ストロボ速度や間隔を調整可能
- **シンプル操作モード**: キャリブレーション済みプリセットカラーで、照度と色温度調整のみのシンプル操作が可能
- **イーサネット-DMXノード**: RJ45コネクタでIN、DMXでOUTし、デジチェーン可能
- **プロトコル**: DMX, RDM, Art-Net, sACN対応
- **リモート設定**: すべてのパラメータをRDMで設定可能
- **角度センサー**: 灯体のチルト数値をリアルタイムでディスプレイ表示、全台数をまっすぐ完璧に配置可能
- **自動フリップモード**: 灯体の角度に応じて、ディスプレイ画面の上下が自動でフリップします
- **ディミング操作**: square/linearから選択。スムーズなディミング
- **鉛直(縦)設置**: 鉛直(縦)方向に設置することで簡単に縦方向のカラーグラデーションができ、日の出・日の入のような演出も可能
- **高さ微調整**: 床に直接設置もでき、シンプルな伸縮構造の脚で高さの微調整も可能
- **クイックリグシステム**: 吊り込み金具は本体の端から端まで取り付け可能、トラス、パイプ、バトンへの設置も思いのまま

### 光学システム

- **特許取得済の光学システム**: 48の非対称特殊リフレクター採用。垂直面をムラなく均質に染め上げます
- **高エネルギー効率**: 少ない消費電力でパワフルな出力を実現
- **長寿命**: 長寿命設計によりランプ交換の必要なく、低頻度ですむメンテナンス
- **パーフェクトな白色**: ウォームホワイトとクールホワイト、6色カラーLEDにより、高クオリティ(CRI >97)・高輝度でのあらゆる白色を実現
- **コーティングガラス製保護付ウィンドウ**: 最高品質の光の透過を実現
- **指向性の高い光**: 精確な、まっすぐの投影を実現
- **電動デイマー**: 低照度でもクリッピングやカットアウトなく、スムーズなディミング

### 仕様

- **ヨーロッパ製**: 製造の全工程をヨーロッパ内で行い、厳密な品質管理を徹底
- **PSU**: 内蔵型PSU (フリッカー・フリー)採用。コンセントに電源をさすだけですぐに使用できます
- **電源コネクタ**: powerCON® TRUE1の入力・出力用コネクタでデジチェーン接続が可能。突入電流に対しては出力を遅らせるスイッチングを採用
- **ファンレス冷却システム**: 対流式冷却で静音稼働、ノイズに敏感な現場でも安心。メンテナンスも低頻度ですみます
- **温度調節システム**: オーバーヒートの恐れなく、最高のパフォーマンスを保証
- **落下防止ワイヤー**: 簡単な操作で確実に取り付けが可能
- **軽量&コンパクト**: 床上設置、吊り込み、いずれも簡単に設置できます

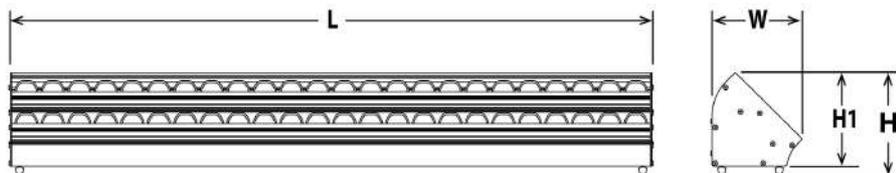
Picture:860

 synchro rise

ROBERT JULIAT 正規代理店 有限会社シンクロライズ  
〒156-0043 東京都世田谷区松原2-37-15  
phone : 03-3328-8288 info@synchro-rise.jp www.synchro-rise.jp

  
ROBERT JULIAT

## 寸法と重量



重量: 11 kg (24.2 lbs)

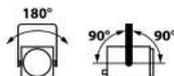
高さ	長さ	幅	アーム	チルト
H= 159 mm (6.3 in) H1= 147 mm (5.8 in)	L= 1005 mm (39.6 in)	W= 143 mm (5.6 in)		TU= 10° TD= 10°

## 運搬

- 重量: 13 kg (28.6 lbs)
- 体積: .05 m<sup>3</sup> (1.83 ft<sup>3</sup>)

## 設置

- 投影面までの最低距離: 0.2 m (0.7 ft)
- 操作ポジション:



## 仕様

- 筐体: 押出成形アルミニウム
- 色: ブラック
- 冷却装置: 対流冷却システム
- 最高使用周囲温度 (Ta): 40°C (104°F)
- 最高使用筐体温度 (Tc): 70°C (158°F)
- 全放熱量: 973 BTU/h
- 防塵: 防水保護等級: IP20

認証規格



## 電源互換性

- 220/230 V - 50 Hz
- 245 V - 50 Hz
- 110/120 V - 60 Hz
- 208 V - 60 Hz
- 220/230 V - 60 Hz
- 100 V - 50 Hz
- 100 V - 60 Hz
- セレクト:自動検出式

## 電源入力



- タイプ: Neutrik powerCON® TRUE1コネクタ付き電源コード (同梱。取り外し可)

## 消費電力

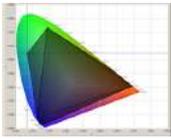
電圧	周波数	電流	電力	力率
230 V	50 Hz	1.3 A	285 W	0.96
120 V	60 Hz	2.5 A	290 W	0.99
100 V	60 Hz	3 A	295 W	0.99

## パワーサプライ

- PSU: 内蔵型PSU - フリッカーフリー(力率改善回路による)
- 操作: 手動 / DMX経由
- 漏電防止プロテクタ: -
- 複数灯体の連結: Neutrik powerCON® TRUE1で接続 - 最大2台 (230 V) / 6台 (120 V)

## 光源

(詳細は最後のページをご参照ください)



- ランプタイプ : 8色 LED
- 出力 : 275 W
- ルーメン数 : 20,479 lm
- 寿命 : 40,000 時間

色	出力*	ルーメン	色温度*	CRI* (最低値)
Red (レッド)	18 W	1 389 lm		
Green (グリーン)	26 W	2 000 lm		
Blue (ブルー)	26 W	700 lm		
Royal blue (ロイヤルブルー)	26 W	3 846 lm		
Cyan (シアン)	24 W	896 lm		
Amber (アンバー)	26 W	1 184 lm		
Warm white (ウォームホワイト)	65 W	3 984 lm	2200K	80
Cool white (クールホワイト)	65 W	6 480 lm	6500K	70

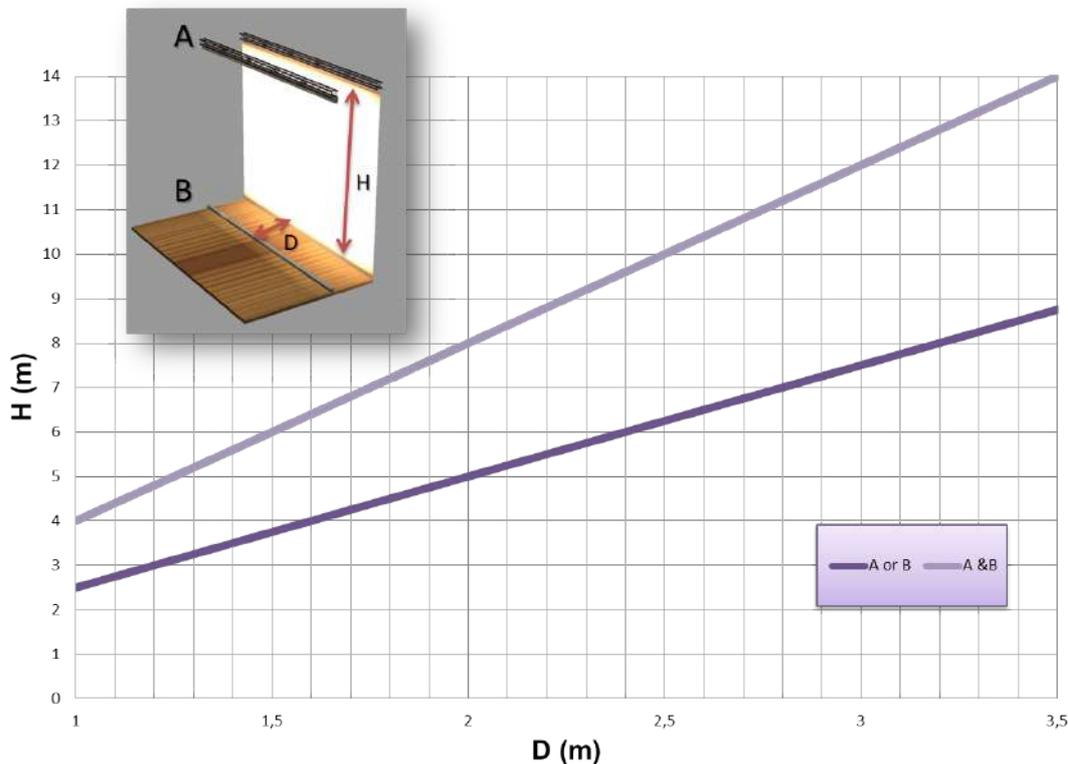
(\*) 製造社によるデータ

## 光学システム

### 特長

- タイプ: 非対称リフレクタ型
- 水平角: °
- 垂直角: 90°

## 設置ポジションと測定データ



フィールドルーメン  
14,400 lm  
発光効率  
50 lm/W

ホリゾントを均一に染める最適推奨距離

## リモート制御

- データプロトコル: USITT DMX512-A

RDM / Art-Net / sACN

- データ入力コネクタ: 5ピン XLRオス +RJ45

- データ出力コネクタ: 5ピン XLRメス



### DMX チャート:

#### Mode 1 (70チャンネル)

Dimmer @16b  
Group1: 8 colours @16b  
Group2: 8 colours @16b  
Group3: 8 colours @16b  
Group4: 8 colours @16b  
Strobe: duration+speed  
Response time  
Control mode

#### Mode 2 (22チャンネル)

Dimmer @16b  
8 colours @16b  
Strobe: duration + speed  
Response time  
Control mode

#### Mode 3 (13チャンネル)

Dimmer @8b  
8 colours @8b  
Strobe: duration + speed  
Response time  
Control mode

#### Mode 4 (8チャンネル)

Dimmer @16b  
Colour presets  
CCT  
Strobe: duration + speed  
Response time  
Control mode

#### Mode 5 (7チャンネル)

Dimmer @8b  
Colour presets  
CCT  
Strobe: duration + speed  
Response time  
Control mode

#### Mode 6 (72チャンネル)

Group1: dimmer @16b  
Group1: 8 colours @16b  
Group2: dimmer @16b  
Group2: 8 colours @16b  
Group3: dimmer @16b  
Group3: 8 colours @16b  
Group4: dimmer @16b  
Group4: 8 colours @16b