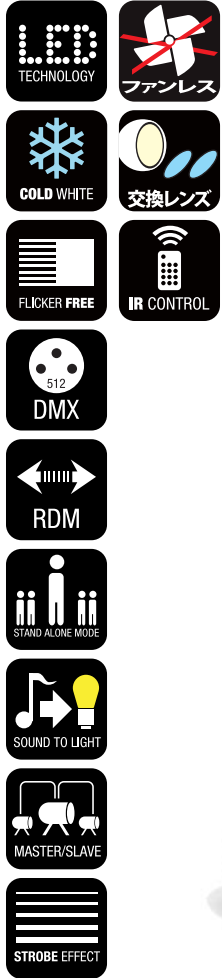


コールドホワイト コンパクト LED スポットライト

# 日本語取扱説明書



# Q-SPOT 40CW (WH)

COMPACT SPOT LIGHT WITH 40W COLD WHITE LED

## 目次 / はじめに / 安全にご使用いただくために

目次	2	システム情報	7
はじめに	2	リモコン操作	8
安全にご使用頂くために	2	レンズ交換	9
操作パネル / 接続パネル	4	設置について	9
DMXでの動作	5	DMXチャンネルチャート	10
スタンドアロン設定	6	DMXについて	11
システムセッティング	7	テクニカルデータ	14

### はじめに

この度は **Cameo Light Q-SPOT 40 CW** をお買い上げいただき誠にありがとうございます。

本製品の性能を十分に発揮させ、末永くお使い頂くためにこの取扱説明書を必ずお読み頂き、本書および製品保証書を保管してください。

この機器は照射角 4.5° のベリーナローな LED スポットライトです。

素子は 6500K° のコールドホワイトを搭載した固定色温度タイプで対象を鮮明に表現します。

本体はファンレス構造をとりメンテナンス性、静穏性向上し、プロの演出業務は勿論、美術館や展示等の長期商業施設に定める能力を持っています。

DMXでの動作は勿論、スタンドアロンで設定も可能、電源を入れるのみの簡易設備にも対応します。


消費電力は最大で 55W、従来の白熱、ハロゲン型に比べ少ないエネルギーで動作可能です。


### 安全にご使用頂くために


こちらに記載された注意事項は製品を正しく安全にお使いいただく為で、お客様や第3者への損害を未然に防ぐためのものです。必ず遵守してください。


**警告** 死亡する可能性、又は重症、重度な障害を伴う可能性が想定される内容です。


#### 電源 / 電源コード


 電源コードセットに損傷、破損、改造をしないで下さい。  
・電熱器、照明などの熱器具に近づけない  
・無理に曲げたり束ねたまま使用しない  
・キズつけない  
・電源コードセットに重いものを載せない  
火災や感電の原因になります

 電源は機器に表示されている電圧、周波数のものを接続してください。誤って接続すると感電や火災の原因になります。

 電源コードセットは必ず指定のものを使用して下さい。また、付属の電源コードセットをほかの製品に使用しないでください。故障、発熱、火災などの原因になります。


 電源プラグにホコリが付着している場合にはホコリをふき取ってください。感電や火災、ショートなどの原因になります。

 長期間使用しない時や落雷の恐れがあるときは必ずコンセントから電源プラグを抜いてください。感電や火災、故障の原因になります。


 電源プラグを抜くときはコード部分を持たずに必ず電源プラグを持って引き抜いてください。コードが破損して感電や火災の原因になります。


**注意** けがや機器の故障を伴う内容が想定される内容です。

#### 接続


 接地接続は必ず主電源をつなぐ前、又は同時に行ってください。  
・接地接続を外す場合は必ず主電源をはずした後、又は同時に行ってください。  
電源コードセットはアース付プラグが付いています。必ずアース付コンセント、もしくは変換コネクタを経由し接地接続をして下さい。適切な接地がされていない場合、感電の原因になります

#### 水に注意


 この機器の近くに飲み物、花瓶、薬品などの液体の入ったものを置かないでください。  
・浴室、サウナなど湿気や飛沫の多い所で使用しないでください。  
・機器内に水分が侵入した場合は使用を直ちに停止し、電源プラグをコンセントから抜いた上でお買い上げの販売店、認定技術者に相談して下さい。

 ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の恐れがあります。

#### 火気注意

 この機器の近くで火気を使用しないでください。火災の原因になります。

#### 分解 / 改造

 この機器の内部を開けたり改造などしないで下さい。感電や火災、けが、または故障の原因になります。  
・異常を感じたり点検、修理が必要な場合にはお買い上げの販売店、認定技術者に相談して下さい。

### 視覚に関わる障害



ランプ部分を直接覗き込まないでください。  
視覚障害の原因になります。

禁止



ランプ部分を客席、観衆に向かって設置する時は  
ランプ出力と方向に十分注意し、距離に応じた適切な  
照度になるよう調整してください。

必須

### 機器の異常に気づいたら



機器の異常に気づいたら直ちに電源を落とし、電源プ  
ラグをコンセントから抜いてください。

必須

- ・ 機器に亀裂、破損がある場合
  - ・ 電源コードセットに損傷がある場合
  - ・ 機器から発煙や異臭を感じた場合
  - ・ 機器内部に異物や液体が入った場合
  - ・ 使用中に機器が停止した場合
  - ・ その他、通常時と違う動作をした場合
- 使用し続けると感電や火災、又は故障の原因となる恐  
れがあります。直ちに販売店又は認定技術に点検修理  
の相談をして下さい。



この機器を落下するなど強い衝撃を受けた場合には直  
ちに電源を落とし、電源プラグをコンセントから抜い  
てください。

必須

### 接続



他の機器と接続する場合は全ての機器の電源を落  
とした状態で行ってください。  
感電、視覚障害や機器の損傷の原因になります。

必須

### 取り扱い



この機器の隙間から金属や紙片などの異物を入れない  
でください。  
感電、短絡、火災や故障の原因になります。  
誤って入った場合には直ちに使用を中止し、販売店又  
は認定技術者に点検修理の相談をして下さい。

禁止



この機器の上に重量物を載せないでください。  
亀裂、歪み等の破損の原因になります

禁止



この機器のスイッチ、エンコーダー、入出力端子に  
無理な力を加えないでください。  
機器の破損やけがの原因になります。

禁止



この機器を移動する際は電源を落とし、すべての接続  
ケーブルを抜いてください。  
落下等による機器の破損やけがの原因になります。

禁止

### 高温注意



この機器の動作中は素手で直接触れないでください。  
やけどやけがの原因になります。  
動作中に触る場合は手袋を付けるなどの対策をして  
ください。

必須



機器の放熱フィン部にテープ、シール等を貼らないで  
ください。  
機器温度が上昇し、故障や火災の原因になります。

禁止

### 設置



不安定な場所に設置しないでください。  
機器が転倒、落下して破損したり、けがの原因にな  
ります。

禁止



機器を設置する際は機器に布やテーブルクロス等を  
掛けたり、じゅうたんや座布団などの上に設置しな  
いでください。  
適切な冷却がされず、故障や火災の原因になります。

禁止



塩害や腐食性ガス、粉じんが発生する恐れのある場  
所に設置しないでください。  
故障の原因になります。

禁止



機器を子供の手が届くところにおかないでください。  
誤って機器落下や、指を入れたりしてけがをする原  
因になります。

禁止



この機器を建築閉所、壁際等におさめる場合は機器の  
放熱、隣接する機器の発熱量、通風経路の確保を十分  
に確認してください。  
放熱が不十分な場合には適切な冷却がされず、故障や  
火災の原因になります。

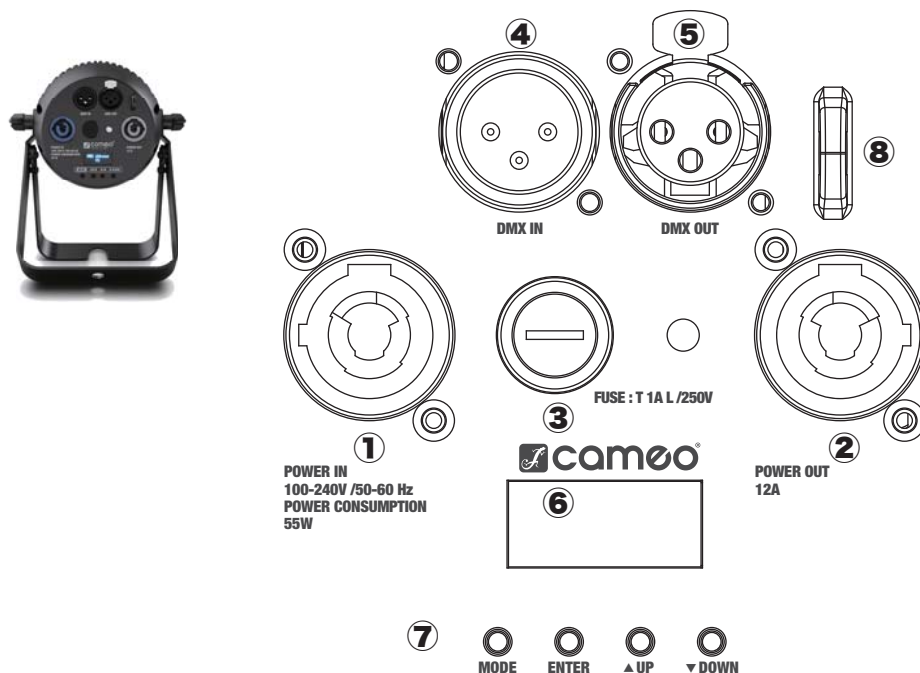
必須

### 清掃・メンテナンス時



この機器を清掃・メンテナンスする場合は必ず電源プ  
ラグをコンセントから抜いてください。  
感電の恐れがあります。

必須



**①電源入力** パワコンに準拠したコネクタです、ユニバーサル電源に対応しています。

付属の専用電源コードセットを使用し、アースを必ず取ってください。  
 最大消費電力は55Wです。  
 ※調光回路では使用できません、必ず直電源回路を使用してください。

**②電源出力** パワコンに準拠した出力端子です、数珠つなぎで機器間の電力を供給することができます。

①電源入力から分岐された回路です、本機に入力された電圧、周波数に準じます。  
 接続には電気工事士の指導に従った電源コードを使用し、アースを必ず取ってください。  
 12A までの電流に対応します。

**③ヒューズホルダー** T 1A L ヒューズ (5×20 mm) が中に入っています。

ヒューズ交換に関しては販売店、または認定技術者にご相談ください。

**④DMXインプット** DMX 信号入力のための XLR3 ピン準拠オスコネクタです。

**⑤DMXアウトプット** DMX 信号出力のための XLR3 ピン準拠オスコネクタです。

**⑥有機 EL ディスプレイ** 操作時には各パラメータが表示される有機 EL ディスプレイです。

無操作状態がしばらく続くと消灯しますが、セッティングにより変更可能です。

**⑦操作ボタン** “MODE” , “ENTER” , “UP” , “DOWN” の4つのボタンを備えます。

**⑧セーフティーワイヤー用リング** セーフティーワイヤーを使用する時に引き掛ける穴です。

高所設置等で、万が一に備えセーフティーワイヤーは必ず使用してください。

目次 / はじめに  
 安全にご使用頂くために  
 操作パネル / 接続パネル  
 DMXでの動作  
 スタンドアローン設定  
 システム  
 セッティング  
 リモコン操作 /  
 レンズ交換と設置  
 DMXチャート  
 DMXについて  
 テクニカルデータ

※機器に主電源が正しく入力されるとディスプレイには起動画面が表示されます。

- ・ソフトウェアのバージョン情報、および” Wellcome” の表示後に機器が立ち上がり、動作可能となります。
- ・前回使用時に設定した動作モードで起動します。
- ・DMX モードで、機器に DMX 信号が入力されない場合、しばらくするとエラー表示として画面が点滅します。

## DMX での操作

この機器は DMX のプロトコルに対応し、外部 DMX コントローラーからの操作で機器を操作することができます。操作するためには機器のアドレスと使用する動作モードを選択する必要があります

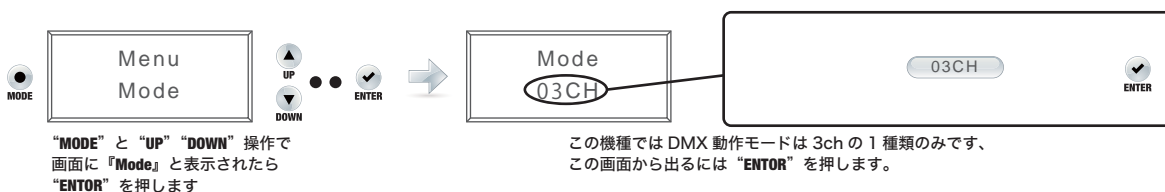
## DMX スタートアドレスの設定

外部コントローラーを使い、機器を動作させる場合は、その外部機器から出力されるアドレス番号を合わせる必要があります。“MODE” ボタン押し、“UP” “DOWN” ボタンを使い画面に『DMX Address』と表示されたら “ENTER” ボタンを押すとカーソルが現れ、1～512 の間で DMX アドレスが設定可能です、“UP” “DOWN” ボタンを使い、1～512 の任意の数値になったら “ENTER” を押し、決定となります



## DMX 動作モードについて

この Q-SPOT 40 CW は 1 種類の DMX 動作モードのみです。下記の特徴をご確認ください。



**03CH** マスターディマーと 16bit 調光に対応するファインディマー、ストロボの構成です。

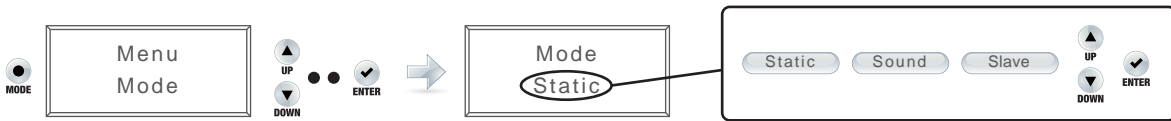
※DMX チャンネルの詳細チャートは 10 ページの DMX チャートをご覧ください



# スタンドアロン設定

## スタンドアロンモードについて

この Q-SPOT40 CW では外部コントロール機器を使用せずとも本機のみで単独動作させることが可能です。任意の数値を入力するスタティックモード、音に反応するサウンドモードと、それらに追従するスレーブモードがあります。“MODE” ボタンを押し、“UP” “DOWN” ボタンを使い画面にそれぞれのモード名が表示されたら “ENTER” ボタンを押し決定します。



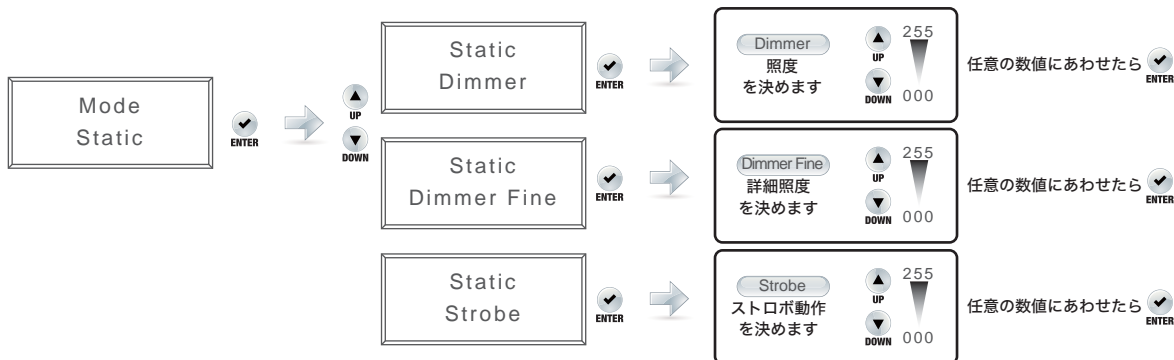
“MODE” と “UP” “DOWN” 操作で画面に『Mode』と表示されたら “ENTER” を押します

“UP” “DOWN” を操作し、3種の動作モードから任意の設定を選び、“ENTER” を押します。

- Static 任意に設定された照度、色温度で点灯し続けます
- Sound 音に反応して自動でカラーチェンジ演出を行います
- Slave 他の同一機器をマスターとし、DMX ケーブルでつなぐことでマスター機に従います

## スタンドアロン・スタティックモードについて

スタティックモードでは、ユーザーが任意に設定した灯りを連続で点灯します。1度設定してしまえば電源を切っても再現可能なので調光を要しない設備に適しています。動作を決めるには2つのパラメータ『Dimmer』照度と『Dimmer Fine』詳細照度と『Strobe』ストロボのそれぞれ数値によって決まります。



により決定、記録をすれば、以降電源を入れ切しても常に設定を記憶し、次回以降、電源起動するだけで常に一定の灯りが出ます。

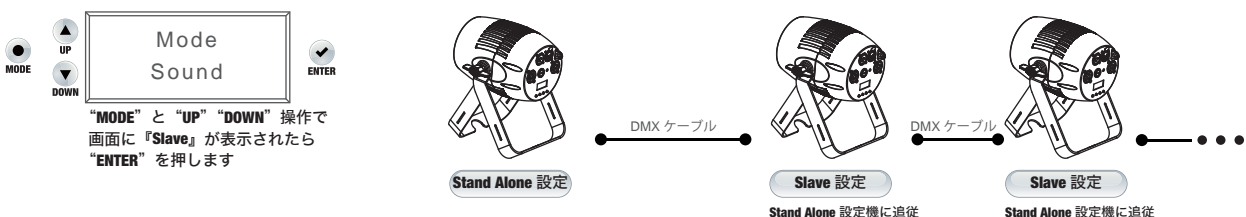
## スタンドアロン・サウンドモードについて

サウンドモードでは内蔵されたマイクによってランプが発光します。音に反応するアミューズメント設備や自動演出のクラブ、ライブハウス等の用途があります。



## スレーブモードの設定

Q-SPOT40 CW 同士を DMX ケーブルで接続し、1 台の Q-SPOT40 CW をスタティック、又はサウンドのスタンドアロンで動作させ、その他の Q-SPOT40 CW をスレーブモードに設定すると、スタンドアロンに設定した Q-SPOT40 CW と同じ動作をします。スレーブ側の機器は複数台可能です。このモードは外部 DMX コントローラーなしでリンクした動きが可能となり、簡易演出設備等に適しています。“MODE” ボタンを押し、“UP” “DOWN” ボタンで画面に『SLAVE』が表示されたら “ENTER” ボタンでスレーブ動作開始します。



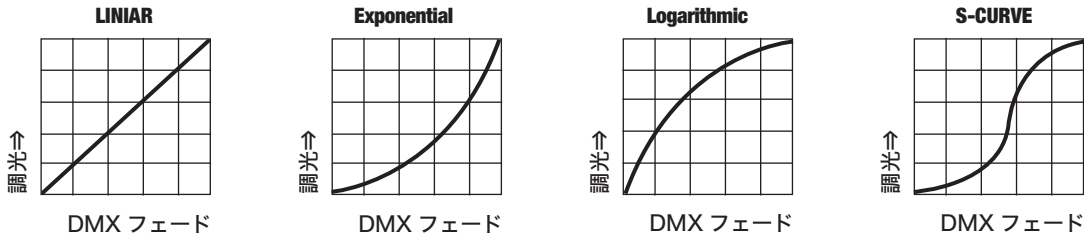
※同じ配線内に Q-SPOT40 CW 以外の機器を配置しないでください、混信の原因となります。  
 ※同じ配線内にスタンドアロン設定機を複数配置しないでください、混信の原因となります。

## システムセッティング

システムセッティングではこの機器の基本設定を変更することができます。  
 “MODE” ボタンを押し、“UP” “DOWN” ボタンで画面に『Setting』が表示されたら “ENTER” ボタンで各データを変更できます。  
 設定変更可能なパラメーターは以下の通りです。

セッティング項目一覧 (太字はデフォルト値)			
<b>Display Rev</b>		On	ディスプレイ表示を上下180度反転します
		<b>Off</b>	通常表示
<b>Display</b>	無操作状態が続いた場合のディスプレイ表示を決めます	On	常時点灯します
		<b>Off</b>	1分以上無操作状態が続いた場合消灯します
<b>DMX Fall</b>	DMX信号が遮断した場合、機器側の次の動作を指定します	<b>Hold</b>	最後に信号を受信した状態を保持します
		Blackout	ランプ消灯します。
<b>Dim.Curve</b>	調光カーブを指定します	<b>Linear</b>	直線動作 (Bカーブ、下記図)
		Exp	立ち上がりがゆっくりなカーブ(Aカーブ、下記図)
		Log	立ち上がりが早いカーブ(Cカーブ、下記図)
		S-Curve	立ち上がりと頂点のレスポンスをゆっくりにし、中間を早くしたカーブ(Sカーブ、下記図)
<b>Dimmer Resp</b>	消灯、点灯のレスポンスを設定します	<b>LED</b>	瞬間点灯、瞬間消灯します
		Halogen	ハロゲンランプ同様、立ち上がりのゆっくりした点灯、消灯をします
<b>IR Remote</b>	赤外線リモコン (別売) の動作を設定します	<b>On</b>	リモコン動作します
		Off	リモコン動作しません
<b>Factory Reset</b>	工場出荷状態にリセットします	Reset now?	“ENTER” ボタンを押すとリセットします、キャンセルする場合は “MODE” ボタンを押します

## ディマーカーブのイメージ図



※ディマールレスポンスとディマーカーブを組み合わせ、合計 8 種類の調光特性が設定可能です。

## システム情報

この機器のシステム情報を表示します。  
 “MODE” ボタンを押し、“UP” “DOWN” ボタンを使い画面に『System』と表示されたら “ENTER” ボタンを押すと、システム情報の『Firmware』ファームウェア情報、『Temperature』機器内部温度、『Op. Hours』動作時間が選択可能になります  
 “UP” “DOWN” ボタンを使い、任意の表示がされたら “ENTER” を押すと各情報を確認できます。

System			
<b>Firmware</b>	ファームウェア情報の表示	Vx.xx	“ENTER” を押すとバージョン表示します
<b>Temperature</b>	機器内部温度の表示と表示単位の変更	Temperature LED	“ENTER” を押すと現在の機器内部温度が摂氏、華氏のどちらかで表示します (単位切替可)
		Temperature °F/°C	温度表示単位を摂氏 (C°)、華氏 (F°) のどちらかで切り替えられます
<b>Op. Hours</b>	トータル動作時間の表示	Total xx:xxh	“ENTER” を押すと現在までのトータル動作時間が表示されます

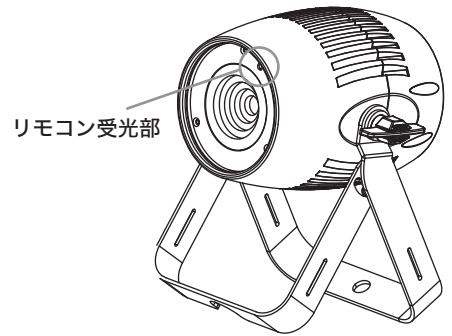
# リモコン操作

## リモコン操作

この機器は赤外線リモコン（別売）による操作が可能です。



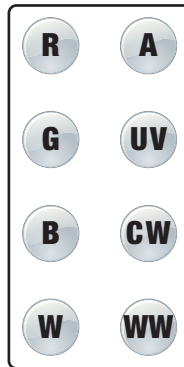
型番:	<b>Q-SPOT REMOTE2</b>
タイプ:	赤外線リモコン
サイズ:	52×85×7 mm
質量:	50g
使用電池:	CR2025



リモコン操作を有効にするには、本体側のシステム設定『IR Remote』をONにしてください。  
詳しくは7ページのシステムセッティングの項を参照ください。

## 各ボタン説明

- ON/OFF**  
**BL** ランプの ON/OFF を決めます。
- SPEED**  
**SP** この機種では使用しません。
- BRIGHTNESS**  
**☀** 照度を決める際に押します。押した後 +/- ボタンで 11 段階の調整可能です。
- FLASH**  
**FL** ストロボ動作を決める際に押します。押した後 +/- ボタンで 14 段階の調整可能です。



各カラーの照度を決める際に押します。押した後 +/- ボタンで 11 段階の調整可能です。  
尚、この機種では『CW』クールホワイトのみ調整が可能です。

- PG** この機種では使用しません。
- CM** この機種では使用しません。
- SC** サウンド動作を決める際に押します。押した後 +/- ボタンでマイク感度を 11 段階の調整可能です。
- AU** この機種では使用しません。

- +**  
各コマンドボタンを押した後の設定値を変えることができます
-

## スレーブモードによるリモコン動作の同期

複数の Q-SPOT40 CW 同士を 1 度のリモコン動作で同期して操作するにはスレーブモード機能を併用します。機器同士を DMX ケーブルで接続し、1 台の機器のみ設定を IR Remote On に設定し、その他の機器を Slave に設定すれば、1 度のリモコン操作ですべての Q-SPOT40 TW が同期します。詳しくは 6 ページの『スレーブモードの設定』をご参照ください。

※同じ配線内に Q-SPOT40 CW 以外の機器を配置しないでください、混信の原因となります。

8



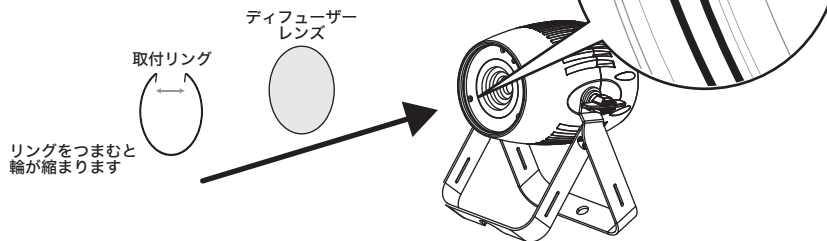
## レンズ交換と設置

### レンズ交換

Q-SPOT40 CW には指向角度を広げるためのディフューザーレンズが2種類付属しており、脱着可能です。



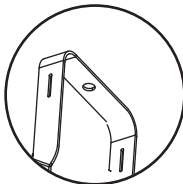
ディフューザーレンズ2種  
(取付リング有)



本体ベゼル内側へレンズを入れ、  
取付リングのレバーをつまんで  
縮めながらミゾにリングを取付け  
ます。  
リング取付後は落下しないか確認  
してください。

### 設置について

Q-SPOT40 CW は吊下げ設置にもダブルアームを用いた床置き設置にも対応します。



吊下げ設置には市販のハンガーや  
ボルトナットを使用してください。  
メインアームにはハンガーダボや  
ボルト/ナット締めに対応する  
Φ13mm の孔があります。



床設置する場合には、ダブルアームを  
最大まで開いてください。



吊下げ設置の際はセーフティ  
ワイヤーを必ず併用してください。  
背面にワイヤー引き掛け用の孔が  
あります。



設置、角度が決まったら本体左右に  
ある固定ハンドルをしっかり締めて  
ください。

# DMX チャンネルチャート

## DMX チャンネルチャート

※チャンネルモードの変更方法は 5 ページの DMX 動作モードの選択をご覧ください

**03CH** マスターディマーと 16bit 調光に対応するファインディマー、ストロボの構成です。

03 CH Mode						
Ch.	Function	Values			Sub-Group	
1	Dimmer	000	-	255	0% to 100%	Dimmer
2	Dimmer Fine	000	-	255	0% to 100%	Dimmer Fine
3	Strobe functions	000	-	005	Strobe open	Multifunctional strobe
		006	-	010	Strobe closed	
		011	-	033	Puls Random, slow -> fast	
		034	-	056	Ramp up Random, slow -> fast	
		057	-	079	Ramp down Random, slow -> fast	
		080	-	102	Random Strobe Effect, slow -> fast	
		103	-	127	Strobe Break Effekt, 5s.....1s (Short burst with break)	
		128	-	250	Strobe slow -> fast <1Hz - 20Hz	
251	-	255	Strobe open			

目次 / はじめに  
安全にご使用頂くために

操作パネル /  
接続パネル

DMX での動作

スタンダアローン設定

システム  
セッティング

リモコン操作 /  
レンズ交換と設置

DMX チャンネル  
チャート

DMX について

テクニカルデータ

## DMX-512

DMX とは照明機器や舞台機器を制御するプロトコルの名称で、対応するデバイスとコントローラー間のデータ通信を行うものです。

データはシリアル通信として転送されます。

『DMX IN』および『DMX OUT』コネクタは基本的に XLR タイプコネクタを採用し、数珠つなぎでデバイス数は 32 台以内としています。(スプリッター併用時別) また、接続終端にはターミネーターが装着されている必要があります。

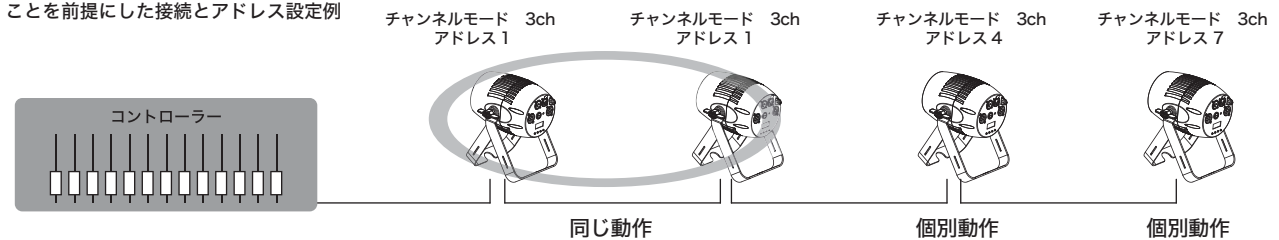


## DMX のアドレス設定例

DMX は様々な機種間、メーカーで互換性を持ち、DMX に対応するデバイスとコントローラーで動作することが可能です。そのため、同じ接続ネットワーク内に同じアドレスに設定（仮に 1 とします）が複数台（仮に 2 台とします）あり、アドレス 1 に操作を加えた場合は 2 台とも同じ動作をします。同じネットワーク内で同様の動作を行う事を前提にしたプランであれば問題ありませんが、個別に動作させたい場合にはアドレスをずらす必要があります。

2 チャンネルモードで個別動作する

ことを前提にした接続とアドレス設定例



## DMX ケーブル

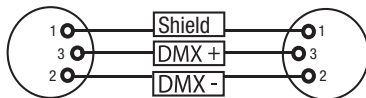
DMX の規格に適合した 3 ピン XLR 型ケーブルをお買い求めください。また、ケーブルの性能により最大延長できる距離に差が出る場合があります。詳しくは販売店、認定技術者へお問い合わせください。

## DMX ケーブルを自作する場合

DMX の規格に適合したケーブル素材、コネクタを使用してください。

- ・ケーブル = デジタル伝送に適した特性を持ち、電磁シールドのされた 2 芯ツイストケーブルであること。
- ・コネクタ = XLR に準拠した 3 ピンで片端にオスコネクタ、反対の片端にメスコネクタを使用し、適切なピン配列で圧着、または半田付けされていること。

コネクタピン配列



## DMX ターミネーター

システムエラーを防ぐために、数珠つなぎしたネットワークの最終端に DMX ターミネーター（終端抵抗）を取り付けてください。

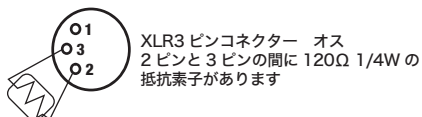
DMX ターミネーターはコネクタの 2 番ピンと 3 番ピンの間に 120Ω、1/4W の抵抗素子を取り付けられたものです。

DMX ターミネーターの詳細につきましては販売店、または認定技術者にご相談ください。

DMX ターミネーターの  
取り付け位置



DMX ターミネーターの構造



## DMX について

### DMX 変換アダプタ (3Pin/5Pin)

DMX 機器のコネクタ形状に合わせるために、3Pin⇒5Pin、5Pin⇒3Pin 等のコネクタ形状変換アダプターが使用可能です。DMX 変換アダプタの詳細につきましては販売店、または認定技術者にご相談ください。

#### DMX 変換アダプタの構造



### RDM 機能について

RDM とはリモートデバイスマネジメントの略で、DMX 機器の場合は、コントローラー側から接続された機器側の状態や設定を監視、変更することができます。代表的な例では DMX コントローラーからそれぞれ個別照明機器の DMX アドレスを変更する等といったことが可能です。

この Q-SPOT 40CW では RDM に対応し、コントローラー側から設定が可能です。

この RDM 機能はご使用されるコントローラー側の設定方法に従い、各設定を操作してください。また、一部の機器では RDM 機能が動作しない事もあります。

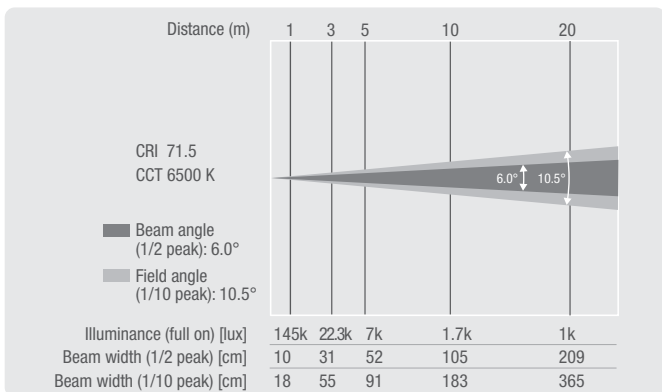
RDM 設定を行う場合、DMX スプリッター等の信号に関わる部分も RDM に対応している必要があります。



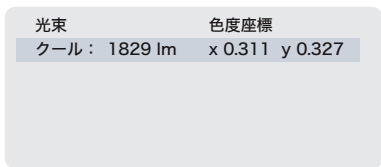


# テクニカルデータ

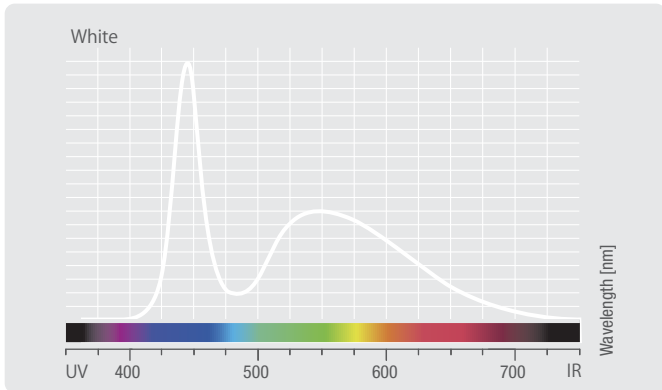
## 照度データ (ディフューザーなし)



## 光束 / 座標データ



## カラーデータ

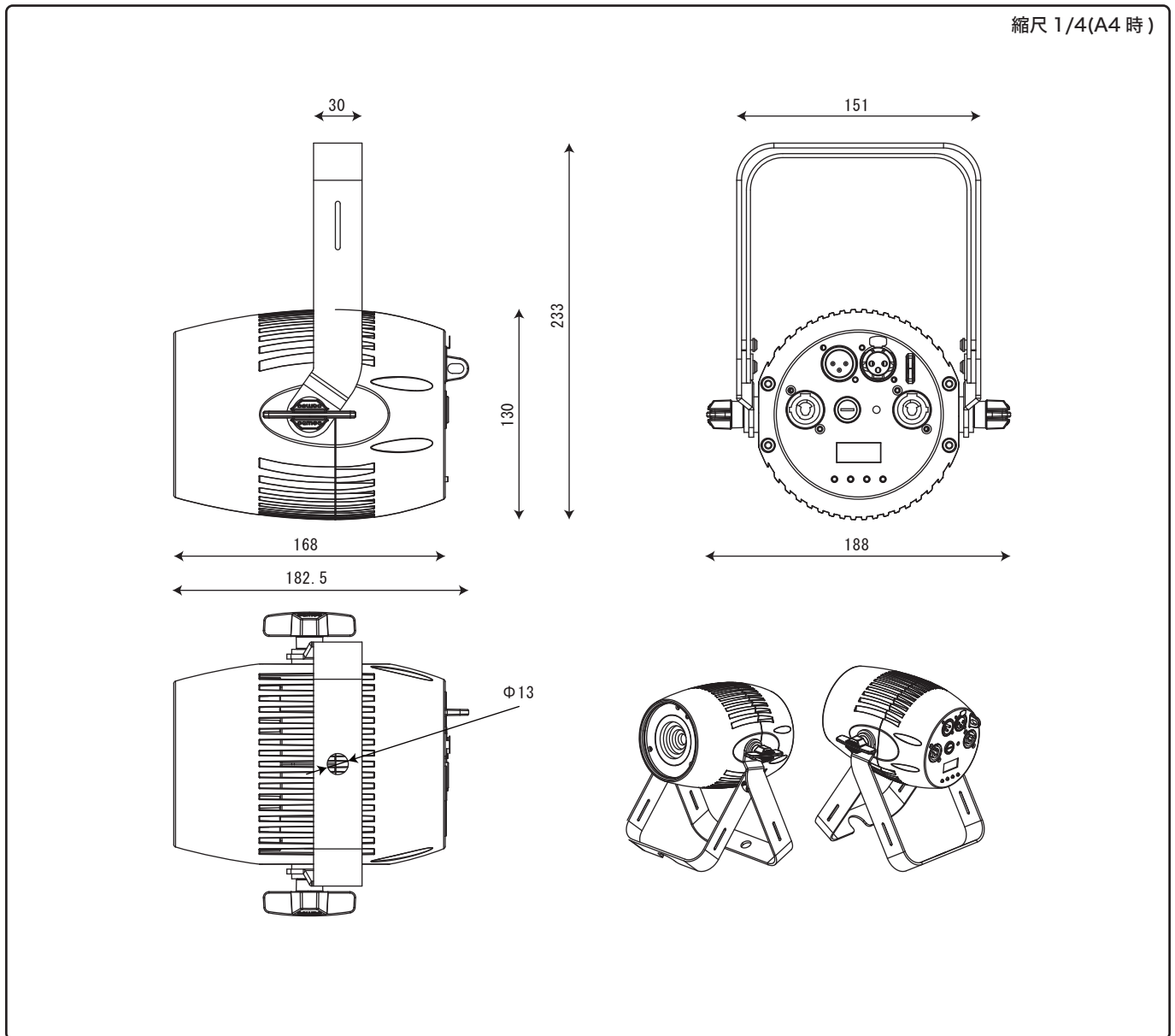


安全にご使用頂くために  
目次 / はじめに  
操作パネル / 接続パネル  
DMX での動作  
スタンドアロン設定  
システム  
セッティング  
リモコン操作 / レンズ交換と設置  
DMX チャネル  
チャート  
DMXについて  
テクニカルデータ

サイズ

幅： 130 mm  
 高さ： 168 mm  
 奥行： 130 mm  
 ※アーム含まず

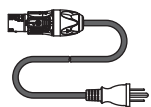
幅： 188 mm  
 高さ： 184 mm  
 奥行： 60 mm  
 ※アームのみ



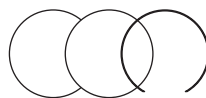
質量

2.75Kg

付属品



専用電源コードセット  
 NAC3FCA 準拠  
 1.5m × 1



拡散フィルター  
 10° × 1  
 25° × 1  
 フィルター押さえ金具 × 1

## スペックシート

型番：	<b>CLQS40CW</b> (末尾型番 WH = ホワイトモデル)
品目：	LED スポットライト
タイプ：	色温度固定 LED スポットライト
カラーソース：	6500K クールホワイト
LED 素子个数：	1
LED 素子タイプ：	6500K SMD 型 40W
リフレッシュレート：	3600Hz
ビームアングル：	搭載レンズ 4.5° 付属フロストレンズにより 10°、25° 選択可
コントロール：	DMX512 準拠 RDM 対応
DMX 端子 in/out：	XLR3pin オス / メス
DMX チャンネル数：	1 種類 (3ch)
フェードカーブ：	4 種類 B カーブ (リニア)、C カーブ、A カーブ、S カーブ
スタンドアローン機能：	有り
操作ボタン：	4 (Mode, Enter, Up, Down)
表示画面：	有機 EL ディスプレイ
動作電源：	AC 100-240V 50/60Hz
消費電力：	55W
電源コネクタ：	ノトリック パワコン準拠 連動出力有 最大電流量 12A
ボディ素材：	アルミ、スチール
冷却方式：	自然冷却
保護等級：	IP20
動作環境：	0 ~ 45°C 湿度 85%以下
照度：	145K Lux @1m
ボディカラー：	ブラック (末尾型番WH=ホワイト)
本体寸法 (W.H.D)：	130×168×130(アーム、突起含まず)
アーム寸法 (W.H.D)：	188×184×60 mm (突起含む)
質量：	2.75Kg
付属品：	10° 拡散フィルター、25° 拡散フィルター、フィルター押え金具、専用電源コードセット
別売オプション：	赤外線リモコン <b>CLQSPOTREMOTE2</b>
特徴：	<ul style="list-style-type: none"> <li>・40W のコールドホワイト LED スポットライト</li> <li>・6500K までの色温度可変</li> <li>・標準時 4.5° の照射角、10° 25° へのフロストフィルター付属</li> <li>・赤外線リモコン (別売) でコントロール可能</li> <li>・ファンレス設計</li> <li>・収録にも安心のフリッカーフリー</li> <li>・黒色ボディ / 白色ボディ (末尾型番 WH) を用意</li> </ul>
アプリケーション：	<ul style="list-style-type: none"> <li>・コンサートツアリング / イベント / 展示会</li> <li>・中、小劇場 / バンケット会場 / ライブハウス</li> <li>・TV スタジオ / ライブ収録</li> <li>・美術館 / 博物館 / 商業施設</li> </ul>