

# REVELER

リベール | OUTDOOR **IP66**

曲線間接や

ミドルウォールウォッシュ等

マルチに使える屋外器具



カフーナ旭橋 A街区

器具：RWCXB-75-3000K-120D

設計・監理：モノレール旭橋駅周辺地区再開発計画設計共同企業体  
(松田平田設計、アール・アイ・エー、国建)





### Point 01

#### 屋外でも安心して使える堅牢設計



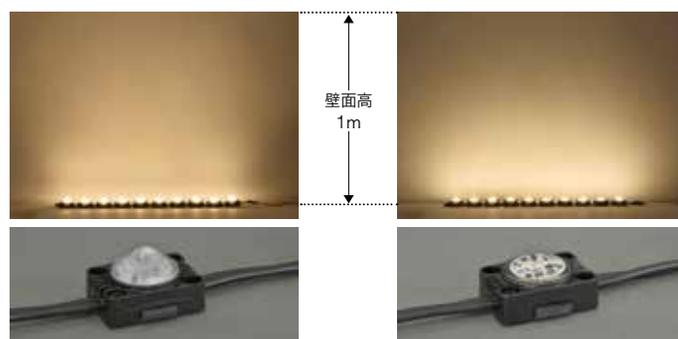
信頼性に優れたAC24V回路や、アルミダイキャストボディを採用。樹脂部分にはUL94、UL746Gといった難燃性、耐候性の規格をクリアした素材を使用しています。



また、屈曲性に優れた電線を採用。どんなカーブにも対応します。

### Point 02

#### 光の美しさにこだわった2つのレンズ



SP (97° x 25°) レンズ

ピッチを広げても、スカラップが出にくい配光。

W レンズ

コーブ、コーニスなどの間接照明としておすすめ。

### Point 03

#### 万全のグレア対策



グレアカットルーバー付

平行ルーバー付

アルミ製のルーバーオプションをご用意。正面方向のグレア対策にはグレアカットルーバー。正面と横方向のグレアカットには平行ルーバーが有効です。  
※詳細はお問い合わせください。

# REVELER

リベール

定格電圧=AC24V  
消費電力=1.8W/灯  
製品重量=約630g/m  
材質=レンズ:PC  
ソケット:アルミダイキャスト(黒塗装)  
ケーブル:PVC  
リード線=AWG14×2 2m付  
(AWG14:2mm<sup>2</sup>相当)



RW-□□□-□□□□K-□□

**ランプピッチ**

50:50mm  
75:75mm  
100:100mm

**光源色**

2700K  
3000K  
4200K  
5000K

**配光**

SP: スプレッド  
W: ワイド

品番	価格	消費電力	最大灯数
RW-50-__K-__	¥2,900/灯	36W/m	176灯
RW-75-__K-__	¥3,000/灯	24W/m	176灯
RW-100-__K-__	¥3,100/灯	18W/m	176灯

※1灯仕様については価格が異なります。詳しくはお問い合わせください。

※表示価格は全て税抜価格です。

# REVELER CX

リベール CX

定格電圧=AC24V  
消費電力=1.8W/灯  
製品重量=約1400g/m  
材質=ベース:  
アルミ(アルマイト仕上げ)  
ホルダ:ステンレス  
リード線=AWG14×2 2m付  
(AWG14:2mm<sup>2</sup>相当)



RWCXB-□□□-□□□□K-□□

**ランプピッチ**

50:50mm  
75:75mm  
100:100mm

**光源色**

2700K  
3000K  
4200K  
5000K

**配光**

SP: スプレッド  
W: ワイド

品番	価格	消費電力	最大灯数
RWCXB-50-__K-__	¥3,300/灯	36W/m	44灯
RWCXB-75-__K-__	¥3,600/灯	24W/m	30灯
RWCXB-100-__K-__	¥3,900/灯	18W/m	22灯

※RWCXB-50-\_\_K-\_\_の1~5灯仕様、RWCXB-75-\_\_K-\_\_の1~3灯仕様、RWCXB-100-\_\_K-\_\_の1~2灯仕様は価格が異なります。詳しくはお問い合わせください。

※重耐塩仕様の製品をご希望の際はお問い合わせください。

※表示価格は全て税抜価格です。

## 1mあたりのルーメン値

光源色 \ ピッチ	50mm	75mm	100mm
2700K	1320	880	660
3000K	1360	906	680
4200K	1460	973	730
5000K	1540	1026	770

(lm)

### 配光

SP: スプレッド (97° ×25°)

W: ワイド

### 光源色・lm・演色性

2700K: 66lm/灯 Ra=85 4200K: 73lm/灯 Ra=85

3000K: 68lm/灯 Ra=85 5000K: 77lm/灯 Ra=85

※掲載以外の光源色をご要望の場合はお問い合わせください。

■ 電源・調光器 (屋内仕様)

巻線トランス

品番	価格	定格出力	接続可能灯数
TR-2050N	¥10,000	AC24V 50W	27灯
TR-2100N	¥18,000	AC24V 100W	55灯
TR-2160N	¥22,000	AC24V 160W	88灯
TR-2240NB	¥28,000	AC24V 240W	133灯
TR-2320N	¥34,000	AC24V 320W	177灯

位相制御調光器

TC-LVTR	巻線トランス専用位相制御調光器	¥25,000
---------	-----------------	---------

スイッチボックス2個 (深型) 用  
最大800VAまで (TR-2320N 2台まで ※スイッチボックスの条件によって変わります。)

■ 取付用施工パーツ

角度調整ホルダ (リペールCXのみ)

RWCX-ADJB2-OP	角度調整ホルダ装着 (2個入)	¥8,000/セット
---------------	-----------------	------------

リペールCXのオプション品です。通常装着の標準ホルダから変更して装着します。リペールCX1本につき1セット (2個) を指定ください。

■ オプション

RW-EP	リード線延長加工	¥800/m
-------	----------	--------

最大10m (販売可能単位1m)

TR-BOX-SUS	トランス収納ボックス	¥26,000
------------	------------	---------

各トランス2台まで収納可 (TR-2050Nは6台)

RWCX-SPI2-OP	リペールCX用スパイク (2本入)	¥10,000/セット
--------------	-------------------	-------------

※表示価格は全て税抜価格です。

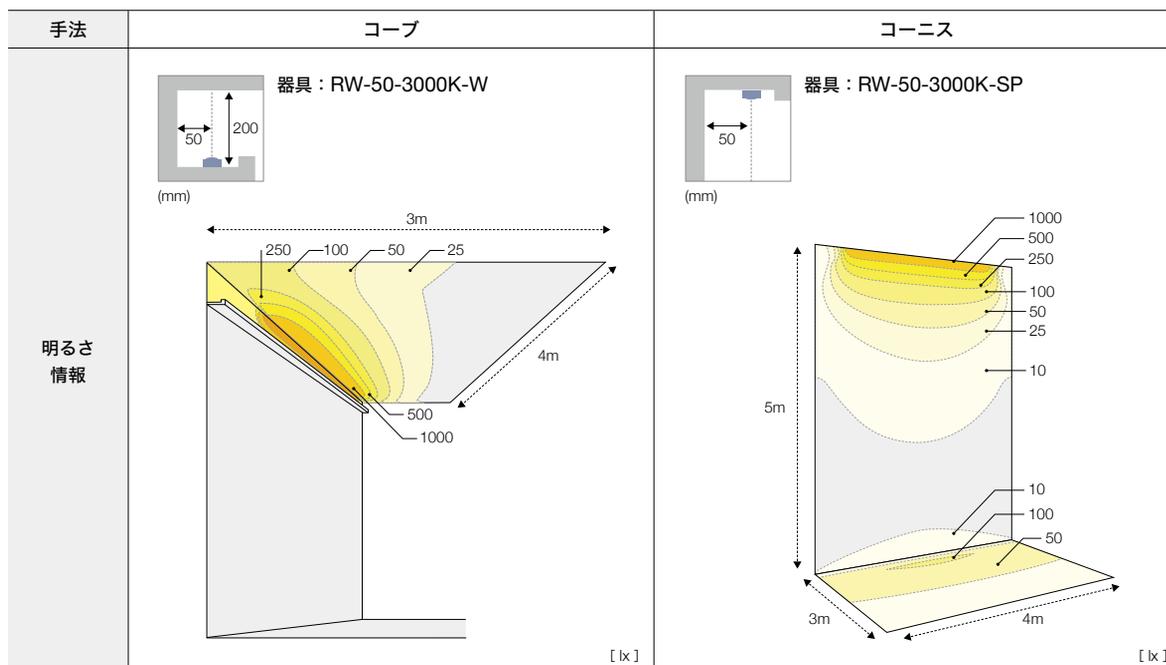
■ 注文について

1.器具 (ランプピッチ・光源色・配光) 2.灯数※1 3.電源・調光器 4.取付用施工パーツ 5.オプション※2 これら5つの項目の選定をお願いいたします。注文についての詳細は、弊社までお問い合わせください。

※1 「灯数」オーダー製品です。「灯数」と本数、電源の接続可能灯数から必要な台数の電源をあわせてお求めください。

※2 オプションは必須ではありません。

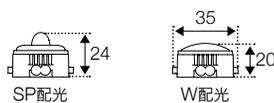
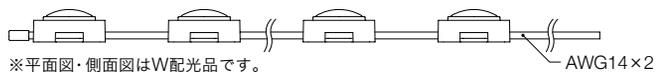
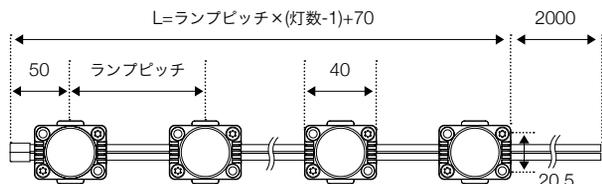
適した手法と明るさ



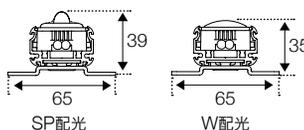
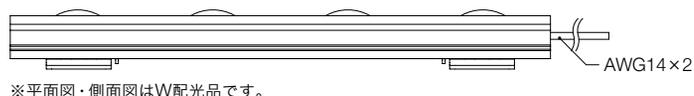
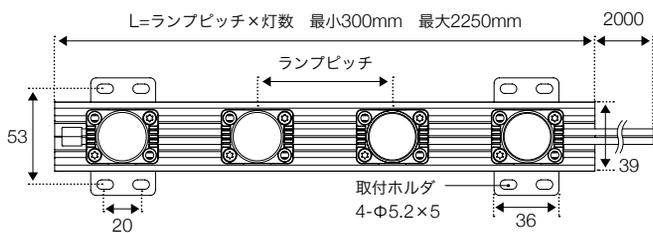
## 寸法図

(mm)

### REVELER



### REVELER CX



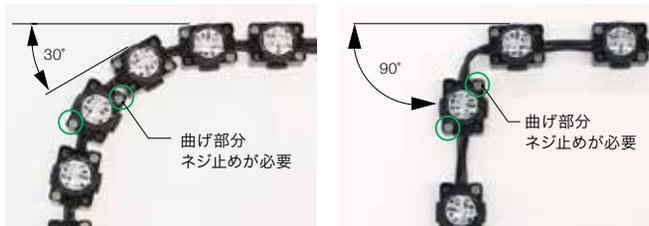
## 取り付け

### REVELER | 直接固定



ネジで器具を直接固定できます。市販の4mm径のネジ（皿ネジ不可）をご用意ください。

### REVELER | 曲線施工



ランプピッチ50mm曲げ施工

ランプピッチ75mm曲げ施工

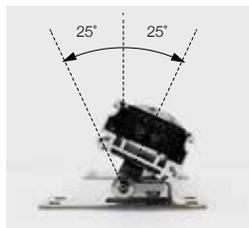
柔軟なケーブルですので簡単に曲げ施工できます。

### REVELER CX | 直接固定



標準で装着されたホルダを市販の5mm径のネジで直接固定します。オプションの角度調整ホルダも同様です。

### REVELER CX | 角度調整ホルダ



リベールCXのオプション品です。両側25°まで傾けることが可能です。

角度調整ホルダ装着 | RWCX-ADJB2-OP

※リベールCX1本につき1式（2個）をご指定ください。

### REVELER CX | スパイクによる固定



リベールCXのオプション品です。植栽・芝生でのアッパーライト使用や、サイン当て、イベントなど短期の仮設用途などで活躍します。

リベールCX用スパイク | RWCX-SPI2-OP

※2本 / セット

※部品販売ですので現場で装着して使用します。

※ラスパート処理

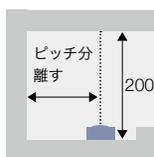
### REVELER | 特注ピッチ加工

標準以外のピッチの器具や、短いスパンで照らす場所と照らさない場所が繰り返される場合に、照らさない部分を電線にかわせるよう、一本の器具の所定の箇所にソケットを装着しない、不等ピッチでの製作も承ります。詳細はお問い合わせください。

## 推奨施工寸法

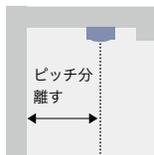
### Case 01

手法：コーブ  
ピッチ：50mm  
75mm  
100mm



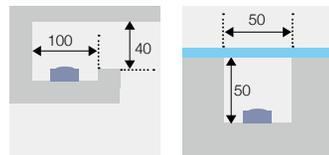
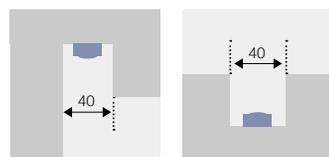
### Case 02

手法：コーニス  
ピッチ：50mm  
75mm  
100mm

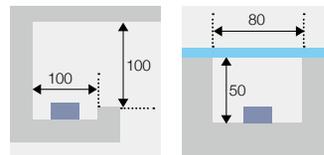
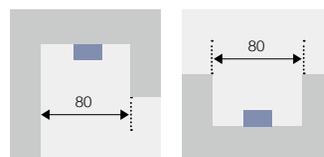


## 最小施工寸法

### REVELER

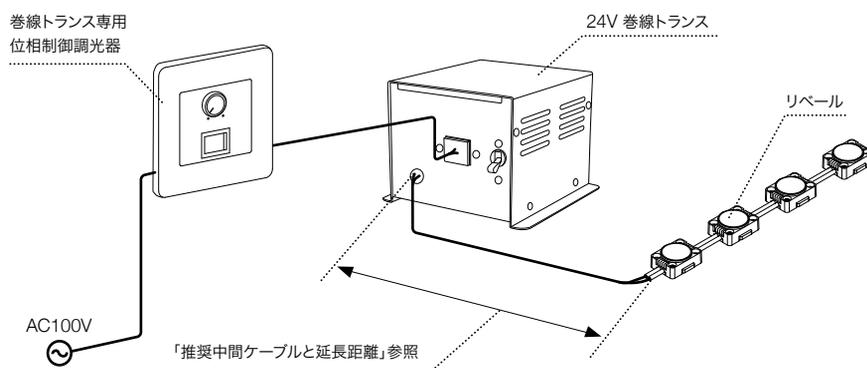


### REVELER CX



器具の熱による寿命・安全への影響を考慮して定めた最小の施工寸法（納まり）です。実際の施工では、推奨取付寸法を保ちつつ、メンテナンスを考慮し、より広い開口寸法をおすすめします。器具を並置する場合は条件が異なります。お問い合わせください。

## 配線



屋外の器具と屋内の電源を中間ケーブルで接続することが可能です。中間ケーブルの推奨と延長距離は表をご参照ください。表の延長距離は最大容量の場合の目安の距離です。電源や電線の種類、LEDの灯数によってはより延ばせる場合があります。詳しくはお問い合わせください。

### 推奨中間ケーブルと延長距離

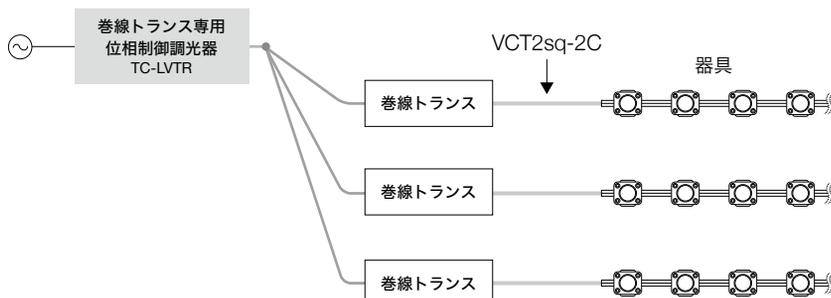
電源の種類	器具・ランプ	リベール
	巻線トランス	



注意

- リード線を延長しすぎると大変危険ですのでおやめください。
- 右記の長さを超えて延長する場合はお問い合わせください。
- 施工条件に応じた容量のケーブルを選定ください。現場環境に応じて、耐水・耐候性のある規格に準じたケーブルを選定してください。

## 位相制御調光



### 特長

調光器をトランスの1次側に接続するだけのシンプルな構成で、小規模施設向けの調光方式です。電源周波数の影響によるちらつきが生じます。

### 必要機器と接続容量

最大接続数は、調光器の容量に制限されます。巻線トランス専用位相制御調光器TC-LVTRの場合は、最大800VAとなります。市販調光器では、ブースタを併用することで容量を増やせます。