

# ロッドライト（両端コネクタタイプ:RL□□-FR\*\*C）取扱説明書

要保管

エイテックス株式会社

この度は、本製品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に本書をよくお読みの上、正しく安全にご使用ください。工事終了後、本書はお客様が保管してください。

Ver.190423

## 警告

- 本製品は電気工事が資格者が施工してください。
- 本製品はAC100V専用です。定格外の電圧を入力しないでください。
- 屋内専用です。直射日光の当たる場所でのご使用はできません。防水構造ではありませんので、水回りや結露するような高湿の場所での使用はできません。感電の原因となります。
- 濡れた手でのご使用は危険です。感電の原因となります。
- 腐食性ガスの発生する場所では、火災・感電の原因となりますので、ご使用できません。  
例) ・ゴム(及びそれを含む加工品)やダンボールなど硫黄成分を含む部材が近くにある場合  
・温泉など硫黄成分を含む雰囲気を使用する場合
- 製品に異常が発生した場合は、ただちに電源を切り販売店・工事店にご相談ください。

## 注意

- 施工は電源を切った状態で行ってください。誤って配線を短絡させた場合、故障の原因となります。
- 点灯状態の発光部を直視すると目を痛めることがありますので、十分ご注意ください。
- 製品の周囲温度が-10~40°Cの範囲になるようにしてください。器具の温度上昇を避ける為、推奨寸法をお守りください。  
**※推奨寸法は最小設置寸法参照。**  
推奨寸法を遵守しない場合、寿命が短くなることがあります。
- 分解・改造にあたる行為が発生した場合は、保証対象外となります。
- 静電気はLED破損の原因になりますので、ご注意ください。
- LED素子にはバラつきがある為、同一製品において明るさ、色味が異なる場合があります。
- 外部調光器を接続する場合は事前にマッチングテストを行ってください。

## 仕様

■この両端コネクタタイプは、以下の場合に使用します。

- ① 外部調光器を接続する場合  
…「AC入力/PWM入力ケーブル」(オプション)が必要
- ② 連結する場合 … 最大連結長15m(器具長)

### 本体仕様

項目	仕様					
品名	ロッドライト					
品番	RL□□-FR**C					
発光色	□□	27	30	35	40	50
	色温度	2700K	3000K	3500K	4000K	5000K
入力電圧	AC100V					
使用環境	屋内 -10~40°C(結露無きこと)					
外形	サイズ	W30 × H42 × L mm(ホルダーを除く)				
	**	03	06	09	12	15
消費電力	L(器具長)	300mm	598mm	897mm	1196mm	1495mm
	**	03	06	09	12	15
重量	各消費電力	9W	17W	24W	32W	40W
	**	03	06	09	12	15
最大連結長	各重量	300g	500g	700g	1000g	1200g
	**	15m(器具長)				
適合信号線	CPEV-S0.9-1P又はCPEV-S1.2-1P					
調光範囲	5~100%(調光器からの調光信号による)					
備考	調光器を接続する場合には「AC入力/PWM入力ケーブル」(オプション)が必要です					

### オプション(施工補助部材)

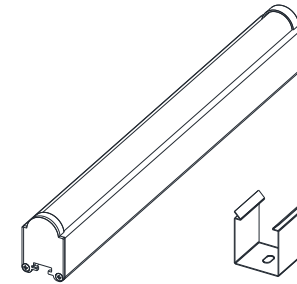
品名	品番	仕様
AC入力/PWM入力ケーブル	WCRL-IC	AC100V/PWM調光信号入力(500mm)
送りケーブル	WCRL-RC	300mm
AC入力/PWM送りケーブル	WCRL-PC	AC100V入力(500mm)/PWM調光信号送り(30mm)

### 推奨調光器

メーカー	機種
ルートロン	グラフィックアイQS+GRX-PWM-JA
ルートロン	パワパックRMP-5PWM-DV-B
パナソニック	ライトマネージャーS+NQL10021
パナソニック	ライトコントロールNQ20355

上記以外のPWM調光器を使用する場合は、事前にマッチングテストを行ってください。

## 姿図

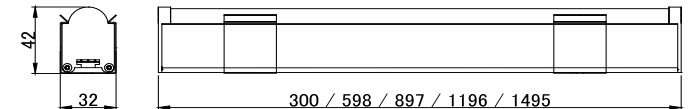


【ホルダー】

L(器具長)	ホルダー付属数
300mm	2個
598mm	
897mm	3個
1196mm	4個
1495mm	

※ホルダー取付用のM4ねじは付属されていません。取付面に応じたM4ねじを準備してください。

## 寸法・外観



単位: mm

## メンテナンスについて

必ず電源を切った状態で行ってください。  
埃や汚れを除去する際には、中性洗剤溶液を含ませた軟らかい布等で拭き上げてください。

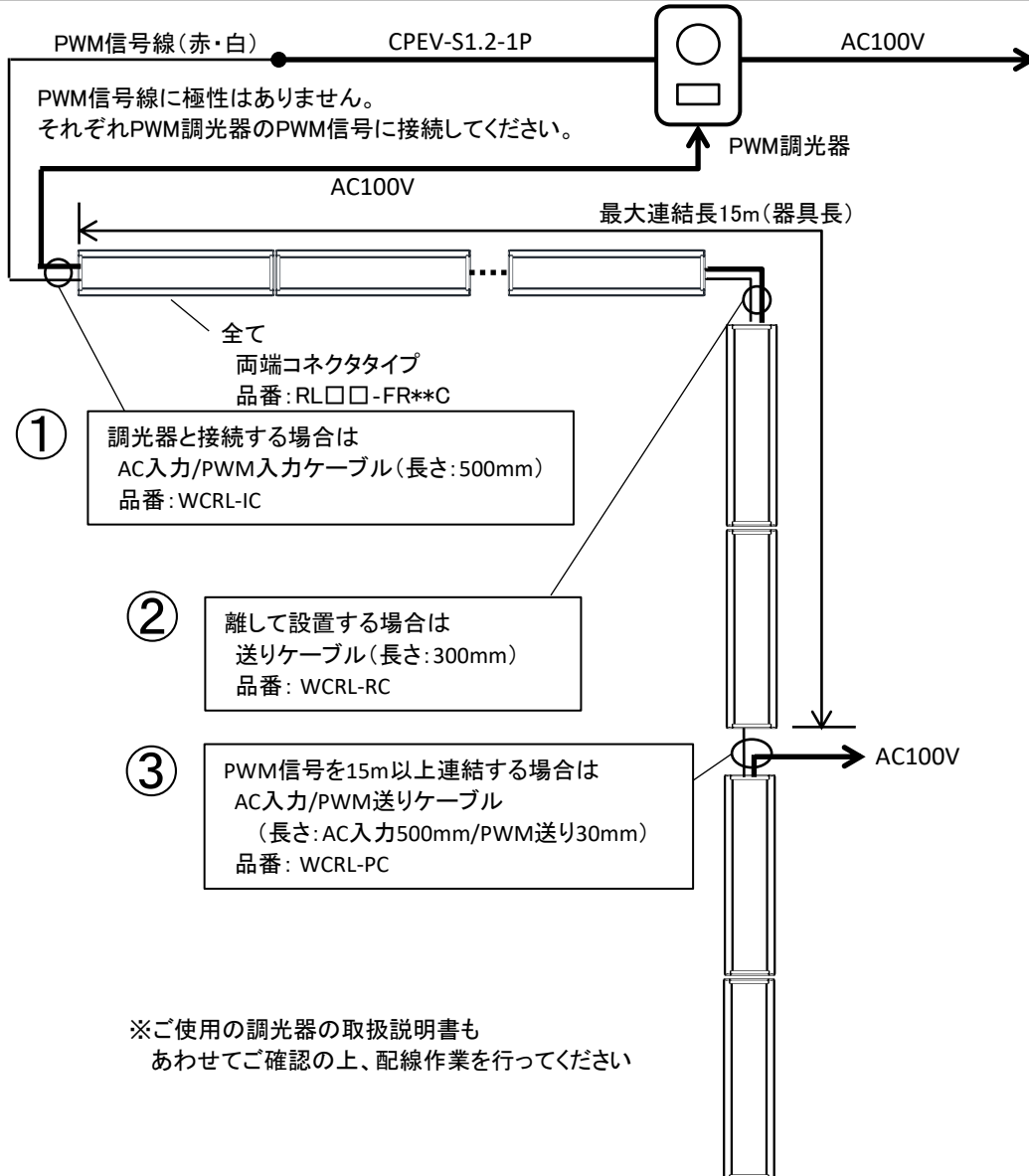
## 保証

本製品の保証期間は納入後1年間です。  
※ただし、左記の警告・注意事項に関する不具合は保証対象外となります。

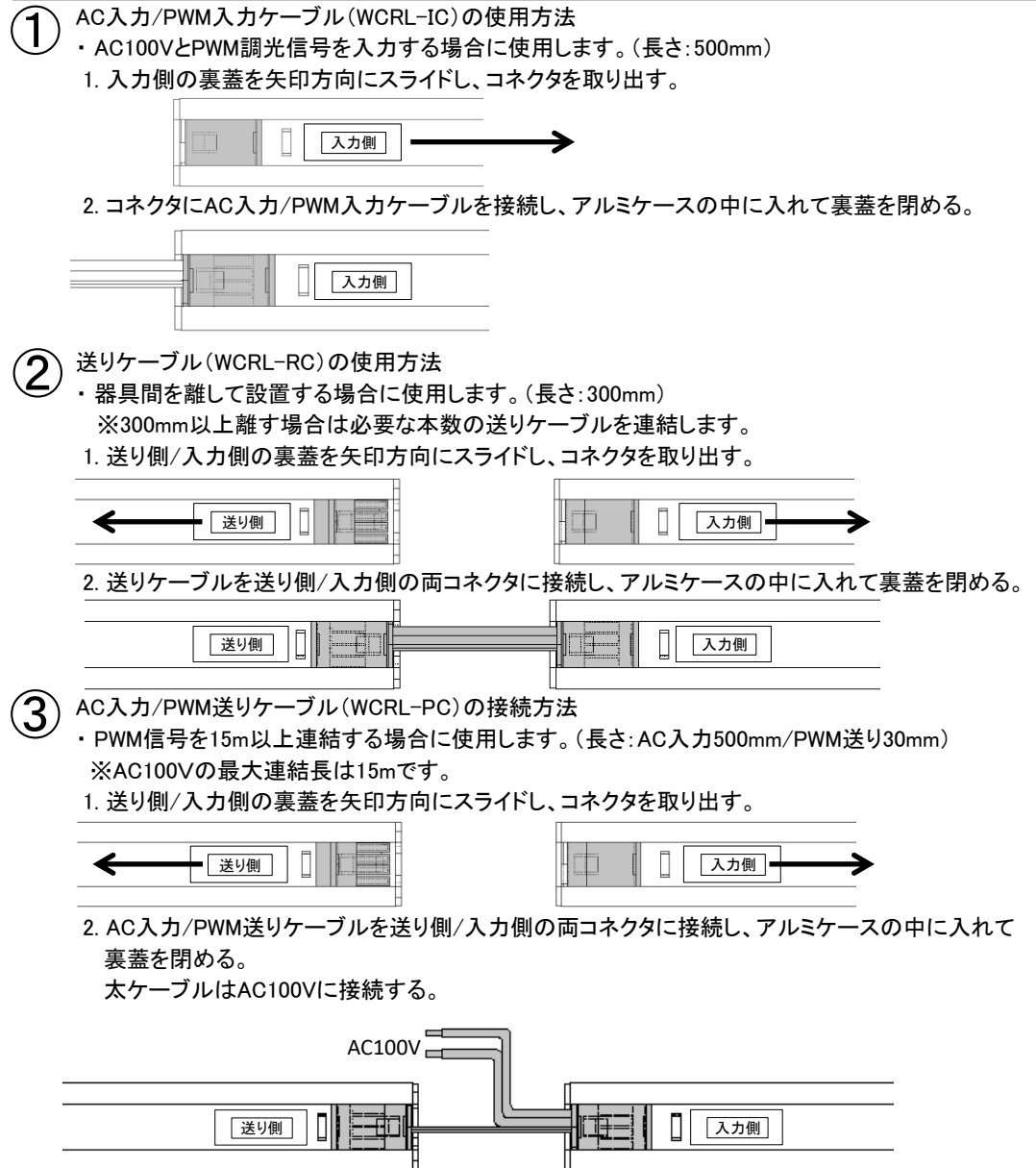
この度は、本製品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に本書をよくお読みの上、正しく安全にご使用ください。工事終了後、本書はお客様が保管してください。

Ver.190423

## 設置図（施工例）



## オプションケーブルの接続方法



# ロッドライト（両端コネクタタイプ:RL□□-FR\*\*C）取扱説明書

要保管

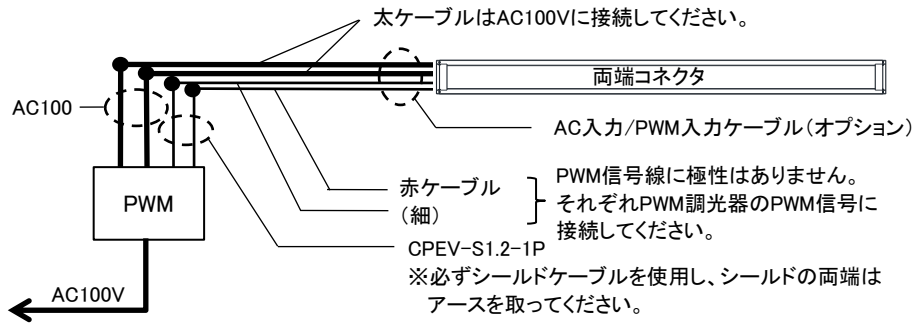
エイテックス株式会社

この度は、本製品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。ご使用前に本書をよくお読みの上、正しく安全にご使用ください。工事終了後、本書はお客様が保管してください。

Ver.190423

## 配線方法

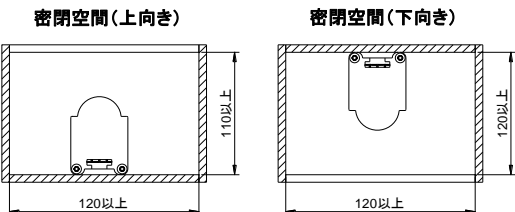
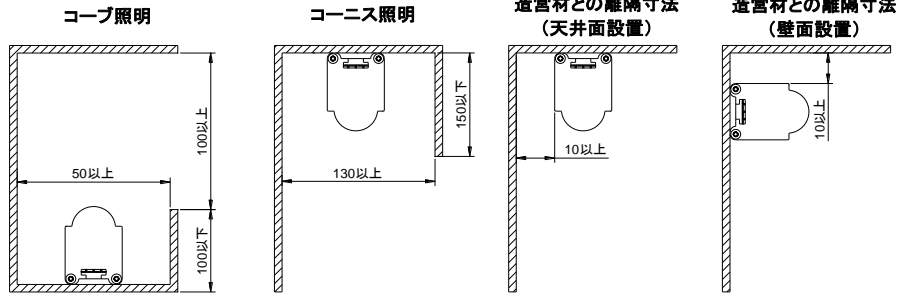
- 外部PWM調光器を使用して調光を行う場合は以下のように配線してください。



## 最小設置寸法

器具の周囲温度が-10~40℃の範囲になるようにしてください。

器具の加熱を避けるため、下記の推奨寸法をお守りください。推奨寸法を遵守しない場合、破損・故障の原因となります。



単位: mm

※密閉空間でご使用される場合、放熱の良い素材、もしくは放熱穴を開けてください。

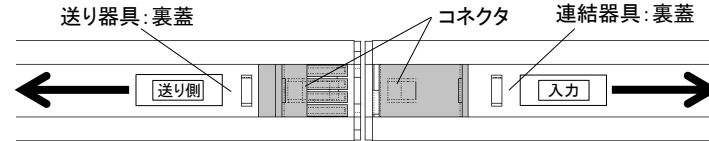
## 取付方法

- 1系統の先頭同様、2台目以降も両端コネクタタイプ(品番:RL□□-FR\*\*C)をご使用ください。

※同一系統は先頭の調光に従って連動します。

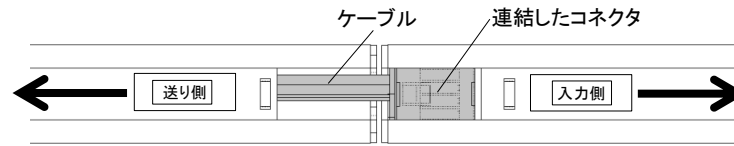
### 〈器具連結〉

- 送り器具の送り側および連結器具の入力側の裏蓋を矢印方向にスライドし、コネクタを取り出す。

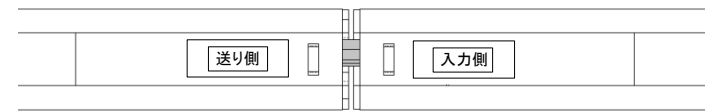


- 送り器具の送りコネクタを引き出して連結器具の入力コネクタに接続し、接続したコネクタを連結器具のアルミケースの中に入れる。

※ケーブルはエンドキャップの溝を通してください。



- 送り器具および連結器具の裏蓋を閉める。



### 〈ホルダー取付〉

器具には右表の数量のホルダーが同梱されていますので、同梱数に応じたホルダーを取り付けて器具を固定してください。

ホルダーを取り付ける際は、取付面に応じた材質のM4ねじを選定ください。

- 木に固定する場合の推奨:  
木ねじ/呼び径4.1/丸頭ねじ

L(器具長)	ホルダー付属数
300mm	2個
598mm	
897mm	3個
1196mm	4個
1495mm	

