

# EVO ライト取扱説明書

この度は弊社製品 EVO ライト (LED) シリーズをお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。  
この取扱説明書には取り付け方やお手入れの仕方など、ご使用にあたり重要な事柄が書かれてあります。  
この取扱説明書を大切に保管して、お手入れなどの際にご利用ください。

## 安全上のご注意 安全にご使用いただくために下記の事項を必ずお守り下さい。

ご使用になる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ正しくお使い下さい。ここに示したご注意は、お使いになる方や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するもので、「警告」「注意」の2つに分けて説明しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守り下さい。

 **警告** 誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う恐れがある内容を表示しています。

 **注意** 誤った取扱いをすると、人がケガをしたり、物的損害が発生する恐れがある内容を表示しています。

 **禁止** してはいけない内容です。

 **強制** しなければならない内容です。

## ご使用するにあたって

### 警告

	調光器 (ライトコントロール) は使用しない。 故障・不点灯の原因になりますので調光器のついてる回路では使用しないでください。	 必ず実施	接続作業時は必ず電源コードを抜く 感電や器具破損の原因になる場合があります。電源コードは器具接続後にコンセントへ接続してください。
	可燃物の近くに取り付けない 火災の原因になる場合があります。		器具の重さに耐える所に取り付ける 器具及び取り付ける場所の破損原因になりますので取り付けの際はご注意ください。
	分解・改造禁止 器具落下・感電・火災の原因になります。指示以外の分解・改造はしないでください。		適正温度で使用する 高温環境下で使用すると火災の原因になります。-25℃～+45℃内でご使用ください。
	指定以外の方法で使用しない 破損・故障の原因になりますので、本取扱説明書に記載している以外で使用しないでください。		点灯異常を感じたら電源を切り使用を中止する 異常を放置すると、火災・落下・ケガの原因になる場合があります。購入の販売店または本書に記載連絡先へご連絡ください。
	特殊ガス・特殊粉塵のある場所で使用しない 発熱・発煙・発火の原因になります。酸などの腐食性ガスや引火性ガスがある場所、特殊な粉塵が多い場所では使用しないでください。		

### 注意

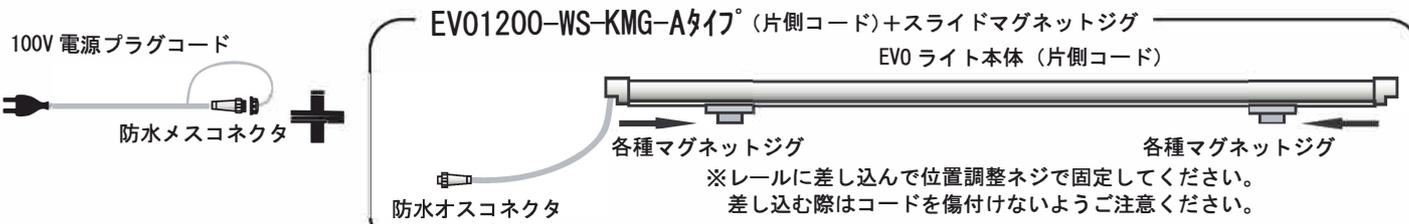
 禁止	シンナー等で器具を清掃しないこと 本体 発光面：ポリカーボネート 放熱面：アルミをシンナー等で清掃しないでください。破損の原因になります。	 必ず実施	点灯異常を感じたら電源を切り使用を中止する 異常を放置すると、火災・落下・ケガの原因になる場合があります。購入の販売店または本書に記載連絡先へご連絡ください。
	高温、直射日光・振動のある場所は避ける 器具劣化や破損の原因になりますので、45℃を越える場所や直射日光、振動が加わる場所での使用は避けてください。		破損を見つけた場合は使用を中止する 火災・漏電・感電・ケガの原因になる場合があります。購入の販売店または本書に記載連絡先へご連絡ください。
	光を直視しない 目を痛める可能性があります。点灯時に直視しないでください。		定期的な点検する 長期間の連続使用による発煙・発火・感電事故を防ぐため、定期点検を実施してください。数年に1回は専門家による点検を実施してください。
	使用中・使用直後に触らない やけどの原因になります。点灯中や消灯直後は触らないで下さい。		機器は一般に設置後8～10年経つと、自然に内部劣化が進みます。 ※参考使用条件：周囲温度30℃、1日10時間点灯年間3,000時間点灯した場合。(JIS C8105-1 解説による)
	振動・衝撃を与えない 落下・器具破損の原因になります。振動・衝撃のある場所で使用しないでください。		特に水回りでのご使用にはご注意ください。 劣化、破損によってIP68を保てなくなる場合あり

## ご使用するにあたって(続き)

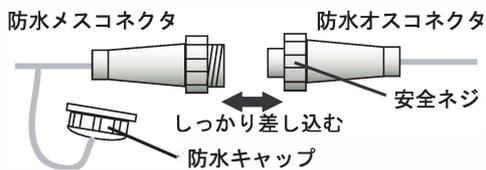
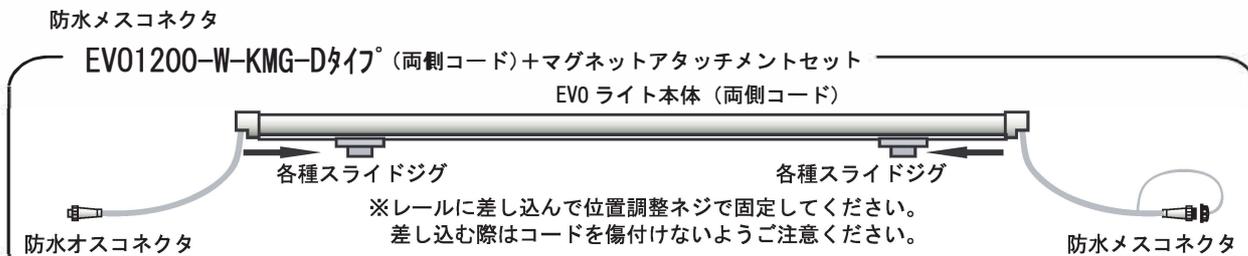
- ラジオ、ワイヤレス方式の機器は、できるだけ照明器具から離してご使用ください。雑音が入る場合があります。
- LEDにはバラツキがあるため、同一型番でも発光色・明るさが異なる場合があります。
- 照明器具からの照射距離が近い場合、光ムラが発生する場合があります。
- 照射器具が近すぎると照射相手材が変色・変質する恐れがありますので最低10cm以上離してご使用ください。

## 各部の名称・ご使用方法及び注意事項

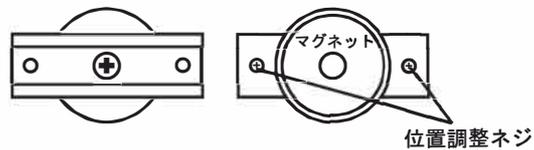
### EVO1200-WS-KMG-Aタイプ<sup>°</sup>(片側コード)+100Vプラグコード+スライドマグネットジグ



### EVO1200-W-KMG-Dタイプ<sup>°</sup>(両側コード)+スライドマグネットジグ



### マグネットスライドジグ(表・裏)



- 100V電源プラグコードの防水メスコネクタを本体防水オスコネクタに接続し、電源プラグを100Vコンセントに差し込んでご使用ください。
- 各防水コネクタは奥まで確実に差し込んで接続し、安全ネジで確実に接続固定してください。
- 使用前には毎回、電源・プラグ・コード・本体に異常がないか確認してください。
- 使用されない防水メスコネクタは必ず付属の防水キャップでしっかりとフタをしてください。
- 連結使用する場合は「**30本**」以上は連結しないでください。
- 連結する際は必要数をEVOライトA~Dタイプの中で選定を行い、追加するようにしてください。
- 電源プラグはコードを引っ張って抜かないようにしてください。
- マグネットスライドジグを使用する場合は、必ず落下しないか確かめてください。
- マグネットスライドジグは位置調整ネジを緩めると位置調整・脱着できますが、必ず締め直してからご使用下さい。
- LED照明部(光源)が汚れた場合は中性洗剤を使用して軽く拭くようにしてください。
- 本製品は業務用です。一般家庭でのご使用はなさらないで下さい。
- その他ご不明な点などございましたら、当社もしくはお買い上げの販売店までお問い合わせください。

製品名称		蛍光灯型 防水LED			
製品型式		EVO1200W(WS)-KMG(A~D)			
1	消費電力	20W	10	照度2m	151LX
2	入力電圧	AC 90 ~ 264V	11	定格寿命	≥50000h
3	電源周波数	50/60Hz	12	環境温度	-25°C ~ +45°C
4	力率	≥0.9	13	防護指数	IP68
5	色温度	6000K ~ 6500K	14	調光対応	不对応
6	全光束	2000LM	15	Hg含有量	ROHS基準クリア
7	照射角度	120度	16	本体重量	W約740g WS約640g
8	演色性	CRI ≥75	17	本体サイズ	1198±1mm × φ32.2mm
9	発光効率	100LM/W	18		