

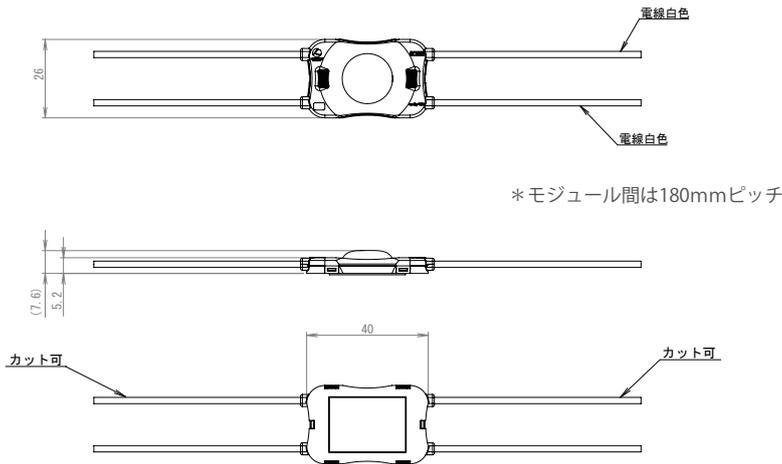
renDy-WM
レンディー ワイドモジュール

取扱説明書

renDy-WM-AC100V-MINI-1P

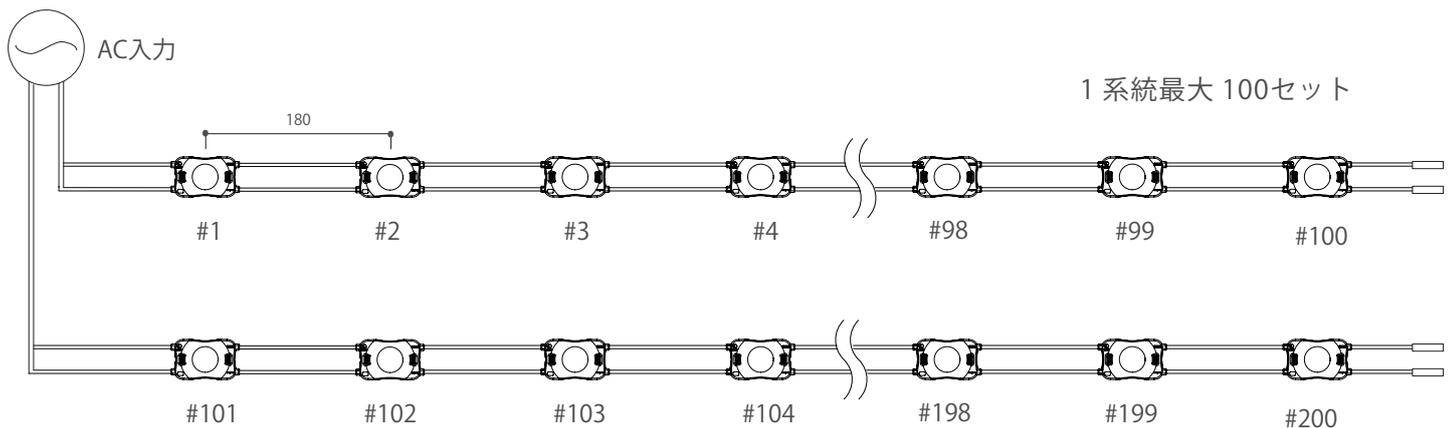
製品仕様

品番	LLM-010-AC100V-1P
レンズ仕様	広角拡散レンズ
LED 個数	1 個 /1 モジュール
色温度 [白]	6000 ~ 7000K
光束 (参考値)	80 lm
照射角度 (参考値)	165°
入力電圧	AC100V (50/60Hz)
消費電力 (2個1セット)	1.0W
消費電流値 (2個1セット)	10mA
使用温度範囲	-10°C ~ +50°C
モジュール間ピッチ	180mm
製品保護等級	IP67相当
質量	9g
最大連結数	200個



連結

◆ 本モジュールは1個単位でご使用できます



! 本製品の接続時は、電源を切っておいてください。

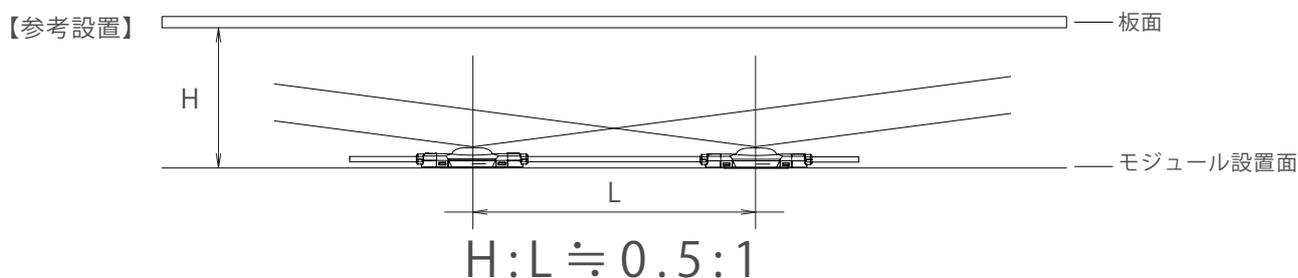
① 最大直列連結数を超える場合は、必ず並列でご使用下さい。

* 許容量を超えると LED の点滅や故障の原因になります。

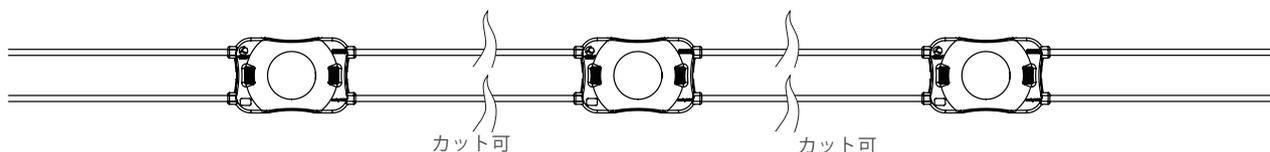
② 配線設計を十分に検討してご使用ください。

取付け方

- ① LED は発熱が高いため、モジュールの取付はアルミ複合板、金属板、アルミバーなどに設置し熱引設計を行い設置して下さい。
- ② 設置場所の水分・油分・汚れをふき取って下さい。
- ③ モジュールについている放熱性両面テープで仮固定してください。
- ④ 結線部分・末端は自己融着テープで絶縁して下さい。
- ⑤ モジュールの設置間隔は、配線が若干でもたわむようにしてください。
気候などの温度変化に耐えられなく断線する危険があります。
- ⑥ 点灯確認後モジュールをシリコン接着剤で固定して下さい。
- ⑦ 1 回の直列連結は最大 100 個まで連結可能です。
- ⑧ 100 個以上、連結する際には追加で並列連結を作ってください。



◆ 本モジュールは

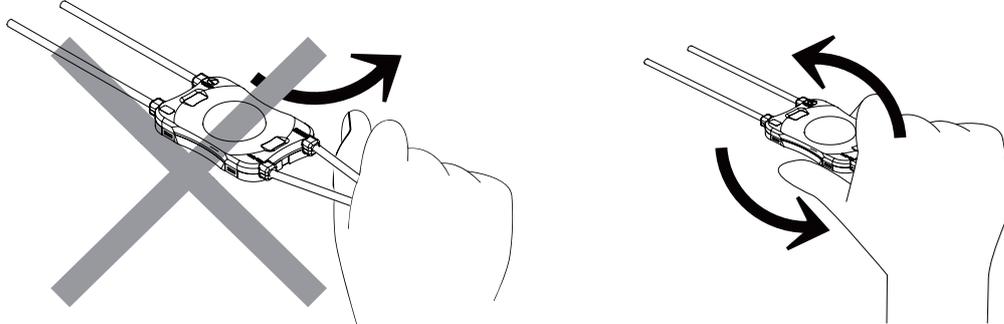


結線部分・末端は自己融着テープで絶縁してください

取扱注意事項

- ① 本灯具の接続には、電気工事士の免許が必要です。
- ② 灯具を接続する電源電圧は、AC100V 以外は接続しないで下さい。
- ③ 最大直列連結数を超える場合は、必ず並列でご使用ください。
許容量を超えると LED の故障の原因になります。
- ④ 電気設備看板でご使用の場合は、AC100V コンセントからの設置はしないで下さい。
必ず配電盤に設置された灯具容量に適したブレーカーから接続して下さい。
- ⑤ LED は発熱が高いため、モジュールの取付は必ずアルミ複合板、金属板、アルミバーなどに設置し熱引設計を行い設置して下さい。故障、焼損の原因になります。
- ⑥ 本製品は使用 LED の色度ランクにより発光色が若干異なる場合があります。
- ⑦ 本製品をビスで取り付ける際に閉め過ぎるとプラスチック部分が割れる事がありますので十分にご注意願います。
- ⑧ 本製品を一般家庭用やオフィス等において人の照明目的としてご使用する場合は、長時間ご使用しないでください。

- ⑨ LED間のコードを無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしないでください。
感電、故障の原因になります。
- ⑩ 設置したモジュールを剥す時は、図のようにケーブルを持って引っ張らないでください。
破損の原因になります。剥す時は図のように本体を持って回転させて剥してください。



- ⑪ 灯具の分解や改造はしないで下さい。火災・感電・故障の原因となります。
- ⑫ 海水、有機溶剤、腐食ガスなど、灯具に直接さらされる環境での設置、保存は避けて下さい。
- ⑬ 万一、製品に異常が発生した場合は、電源を切り販売店にご相談ください。
また、ご自分での修理は、絶対におやめください。火災・感電・故障の原因となります。
- ⑭ 視覚障害を起す原因となりますので、点灯中の本製品を直視しないでください。

製品保証について

- ① 保証期間
保証期間は、製品着日より3年間です。
- ② 本納入仕様書に従った正常使用状態で保証期間内に故障した場合は、
センドバックにて無償修理または無償交換をさせていただきます。
- ③ 保証の免責事項
・保証期間内であっても次の場合には原則として有償にさせていただきます。
- 1) 取扱いの乱用、使用上の誤りによる故障及び損傷。
 - 2) 取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷。
 - 3) 火災、浸水、天災（地震、津波、台風、落雷）によって生じた故障及び損傷。
 - 4) 不当な修理、分解、改造、施工上の不備に起因する故障や不具合。
 - 5) 取扱い注意事項に準じなかったことにより生じた故障・損傷。
 - 6) その他、上記に類似する原因による故障。



〒104-0061 東京都中央区銀座2-14-2 銀座GTビル5F
Tel 03-3248-1990 Fax 03-3248-1991 URL www.leveliqq.co.jp E-mail info@leveliqq.co.jp