

Luci RIMiT lens 取扱説明書

ルーチ・リミット lens

株式会社 Luci

〒107-0052 東京都港区赤坂4-13-13 赤坂ビル4F TEL: 03-6327-7409 FAX: 03-6327-7410

URL: http://www.luci.co.jp

△ 安全にお使いいただくために

で使用になる方やほかの方々への危害や損害を防ぐために、必ず守っていただきたいことを説明しています。 以下の注意事項に反する使い方をすると、破損・感電・発煙・発火の原因になります。



本灯具の施工・点検には、電気工事の資格が必要です。 必ず工事店・取扱店に依頼してください。



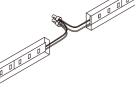
DC24Vの電源でご使用ください。 ほかの電源には絶対に接続しないでください。 供給される電源は必ず適切な容量の漏電ブレーカーを使用してください。 容量が適切でないと異常が有った場合、ブレーカーが動作せず火災の 危険があります。



施工・点検時には必ず主電源を切ってください。 本灯具に通電したまま、本灯具に結線したり、本灯具を切断した りしないでください。



本灯具を専用電源に接続する際に は、専用電源の極性(+・一)と本灯 具のリード線の(+・一)を合わせて ください。逆電圧を印加し続けた場 合、LEDが発熱し、製品が破損しま す。本灯具のリード線を結線する際 は、同じ色のリード線どうしを繋ぎ、シ スリーブ・絶縁テープ・伸縮チューブ などで絶縁処理をしてください。



布や紙などの可燃物や、断熱材を灯具の上に置いたり被せたりしないで ください。不点灯や火災の原因となります。

灯具の隙間に金属や燃えるものを入れないでください。 灯具本体外郭を天井内外の設備に触れさせないでください。落下や 感電、火災の原因となります。

濡れた手で作業しないでください。感電の原因となります。



製品の放熱にご配慮下さい。 灯具と造営物との間に通気(放熱)用のスペースを 可能な限り確保してください。 また、本灯具を2列密着させて設置しないでください。 短寿命や火災の原因となります。







本灯具は、次のような環境でご利用にならないでください。

- ・屋外
- · 高温(35°C以上)になる場所(周囲温度0°C~+35°C)
- ・水のかかる場所
- ・水の溜まる場所
- ・湿度の高い場所
- ・粉塵が多い場所
- ・腐食性ガスが発生する場所
- ・可燃性ガスが発生する場所
- ・直射日光の当たる場所
- ・気密性の高い場所
- ・激しい振動、衝撃の加わる場所
- ・常時振動のある場所
- ・暖房機器、火気の上やその付近
- ・海水や有機溶剤に直接さらされる場所
- ・電界や磁界の影響を受ける場所



本灯具に、次のような行為を行わないでください。

- ・取付後に製品を無理に外す
- ・分解や改造(穴加工など)をする
- 無理にひっぱる、ねじる
- ・電源コードをカットする、キズをつける
- ・損傷したコードを使用する
- ・押さえつける
- ・落下させたり、激しい振動や衝撃を与える



カバーの破損したものは使用しないで下さい。 事故や感電の原因となります。



製品が汚れた場合は、乾いた布で拭いてください。 シンナーやベンジンなどの有機性揮発溶剤のものは 使用や水洗いはしないでください。



金属部をタワシや研磨剤などで磨かないで下さい。 キズや腐食の原因となります。



製品に異常が発生した場合には、すぐに電源を切り、工事 店・ご相談ください。電源を切った後は、灯具に手を触れな いでください。

で使用の前にお読みください

- 安全上、LED光源を直視しないで下さい。
- 取付箇所への本灯具の取付には、専用の取付クリップを使用し、確実に固定されたことをご確認ください。
- ●十分に配慮・管理して製造していますが、製品の特性上、LEDの色の多少のばらつきは避けられません。ご了承ください。

電源の設置環境についてのご注意

動作環境温度・湿度などの条件は、電源に付属の取扱説明書の指示に従ってください。

保守・点検について

- ●照明器具には寿命があります。
- ●設置して8~10年経つと外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。 点灯時間が増えると照明器具の部品は熱の影響により劣化し、安全面での問題が発生しやすくなるだけではなく 電気効率も低下しますので、定期的な点検・交換をおすすめします。
- ●半年に1回は、清掃・点検を実施してください。
- ●3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
- ●点検せずに長時間使い続けると、まれに発煙、発火、感電などに至るおそれがあります。

点検方法について

- ●LEDは正常に点灯していますか。
- ●異常な臭い、音、発熱はありませんか。
- ●各部材、合わせ目に割れ、裂け、脱落などはありませんか。

清掃方法

灯具を柔らかい布で軽く拭いてください。

●汚れが酷い場合は、柔らかい布に水で薄めた中性洗剤を染み込ませ、よく絞ってから汚れを拭き取ります。 仕上げに水拭きしてからそのまま乾かします。



Luci RIMiT lens

ルーチ・リミット lens

※リフトパーツだけでは

灯具取付出来ません。

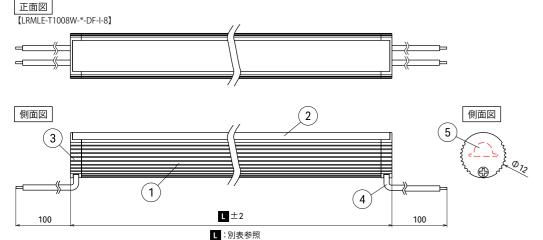
必ず、取付クリップと 併用してください。

※リフトパーツだけでは

灯具取付出来ません。

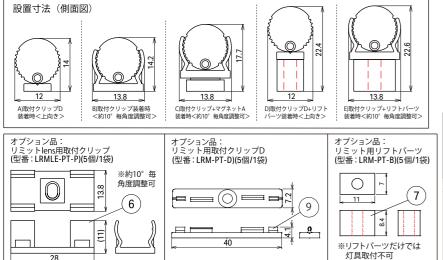
必ず、取付クリップと

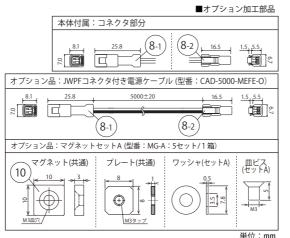
製品仕様 ※単位:mm



定格入力電圧 DC24V

番号	部品名	材質など
1	本体	アルミニウム アルマイト処理、白
2	本体力バー	ポリカーボネート 乳半
3	サイドキャップ	ABS 白
4	リード線	UL1007 AWG26 黒+、白-
⑤	レンズ	アクリル 透明
6	取付クリップ	ポリカーボネート 透明
7	リフトパーツ	ポリカーボネート 透明
8	コネクタ	ナイロン 白 UL94V-0
9	取付クリップD	ポリカーボネート 透明
10	マグネットセット	ネオジウム・ステンレス・鉄 マグネット・プレート・ワッシャ・皿ネジ





/ 1 144	ウルゲリスキャノネエナスス		
1十尺。	定格等は予告なく変更するこ。	とかあり	t 0 .

項目/商品名	ルーチ・リミット lens
型番	LRMLE-T1008W-*-DF-I-8
定格消費電力	8.6W
消費電流	358mA(最大)
本体長さ(L)	1008mm
LED数	160
質量	150g
最大直列連結数	4m
周囲温度	0℃~+35℃(結露無きこと)
使用環境	屋内(結露無きこと)
材質(本体)	アルミニウム(白アルマイト処理)、ポリカーボネート
付属品	-
オプション品	取付クリップ(5個/袋)、取付クリップD(5個/袋)、リフトパーツ(5個/袋)、マグネットセット(5セット/1箱) コネクタ仕様(オプション加工)、リード線延長(オプション加工)
光源色(*)	昼白色4700K(N)、白色3600K(W)、温白色3200K(WW)、電球色2900K(L30)、電球色2600K(L27)、電球色2300K(L24)
調光	調光可
電源	必要

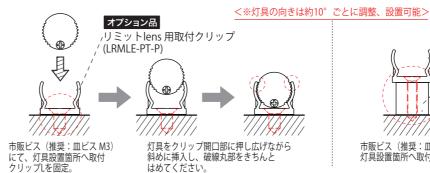
電源容量	接続総数
电冰台里	通常時・調光時
ルーチ・オリレガ 30W専用電源	2.4m
ルーチ・オリレガ 75W専用電源	6.1m*
ルーチ・オリレガ 145W専用電源	12.2m *

*=複数系統の場合

本灯具の設置

・リミットlens用取付クリップ (LRMLE-PT-P) で取付

・リミットlens 用取付クリップ (LRMLE-PT-P)と リミット用リフトパーツ(LRM-PT-B) で取付



はめてください。

市販ビス(推奨:皿ビス M3×15以上)にて、 灯具設置箇所へ取付クリップLとリフトパーツを固定。

オプション品

リミット用 ′リフトパーツ

(LRM-PT-B)

皿ビスの頭が出ないように注意ください。

取付クリップは、両サイドが広がる事で灯具を固定する構造です。 メンテナンスを考慮して、両サイドを3mm以上開けてください。

・リミット用取付クリップD (LRM-PT-D)で取付 ※灯具を縦に設置する場合、クリップを見せたくない場合に使用 ・リミット用取付クリップD (LRM-PT-D)と リミット用リフトパーツ(LRM-PT-B) で取付



併用してください。

↑ Ⅲビスの頭が出ないように注意ください。クリップの掛かりが弱くなり灯具が脱落する恐れがあります。

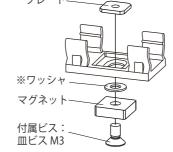
取付クリップをマグネット仕様にする場合

リミットlens 用取付クリップ (LRMLE-PT-P)

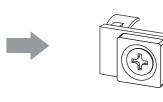
オプション品 マグネットセットA

(MG-A)

クリップDを固定。



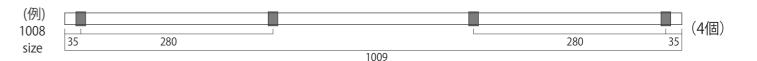
きちんとはめてください。



※皿ビスが短く、プレートが締まらない場合、 ワッシャを除いて下さい。

取付クリップ(ビス留め・マグネット仕様)/ 取付クリップD(ビス留め)推奨取付位置

※灯具の長さにより、推奨取付位置(ピッチ:20mm~300mm、数量2個~5個)、が変わります。 詳しくは別表参照下さい。

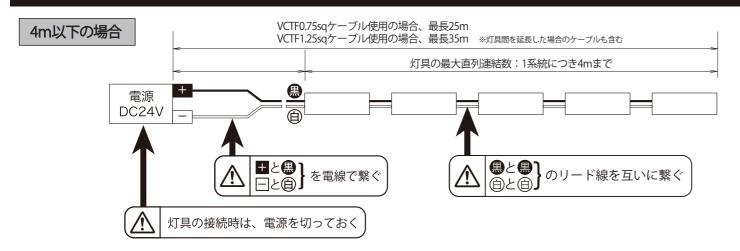


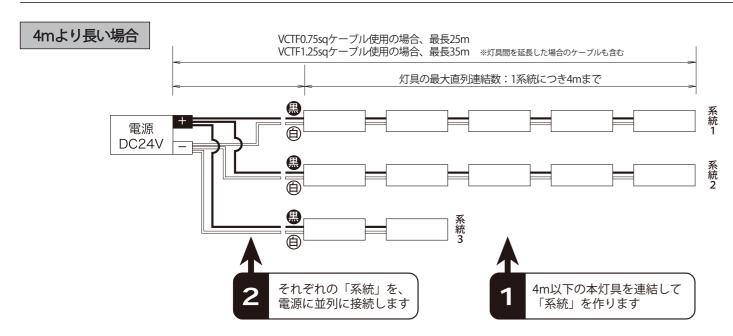
Luci RIMiT lens

取扱説明

ルーチ・リミット lens

本灯具の連結について



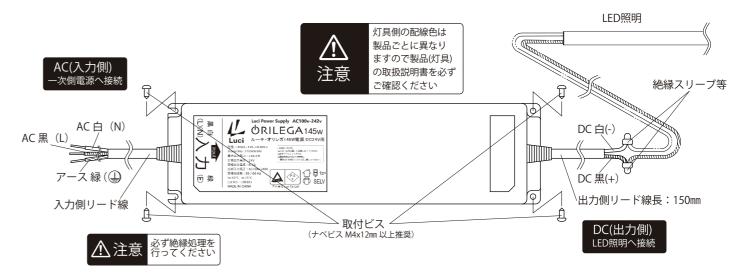


- ※電源に接続できる本灯具の数は、電源の出力(W)によって異なります。
- ※ルーチ・リミット lensの最大直列連結数は4mです。
- ※最大直列連結数を超える場合は、複数に系統分けして接続してください。

電源との接続

▲ 警告 通電中に取付作業、取り外し作業を行わないでください。 感電の原因となり大変危険です。

- ■取付部が、電源の質量に十分耐えるか確認ください。
- ■取付前に、LED照明が適合していることを確認してください。
- ■電源線は入力側リード線 AC 黒(L) 非接地、AC 白(N) 接地、アース緑(④) に接続してください。 ※接続が不完全な場合、発煙・発火・漏電・地絡・感電の原因になります。
- ■LED照明の出力リード線はDC黒(+)、DC白(一)に接続してください。 ※LED照明への接続方法は、各製品の取扱説明書をご覧ください。
- ■取付設置面の強度を必ずご確認のうえ、取付ビスを使用してください。
- ■取付ビスは付属されておりません。お客様側でご用意ください。
- ■全ての作業終了後、電源を入れ、LED照明が点灯することを確認ください。



- ※入出力を誤って結線した場合、一瞬で故障します!
- ※感電や外来ノイズによる機器故障防止のため、必ずアースしてください。