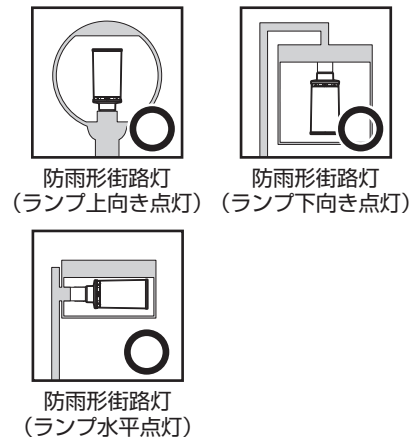
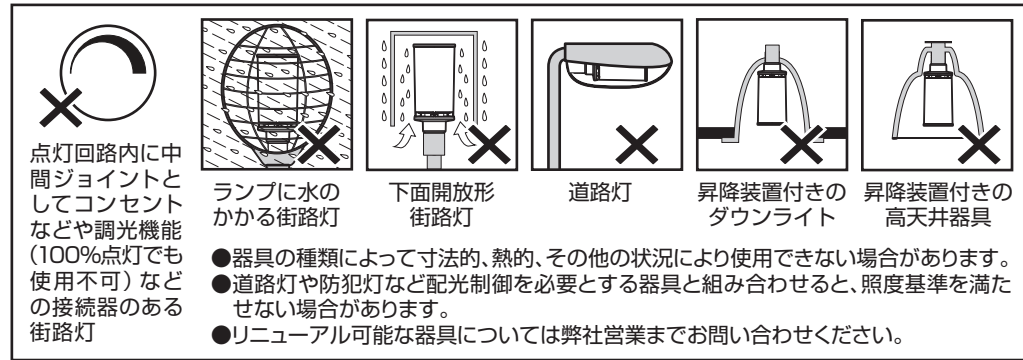


リニューアル可能な器具



■以下の器具には取り付けできません。
火災・感電・ランプ落下によるけがの原因になります。



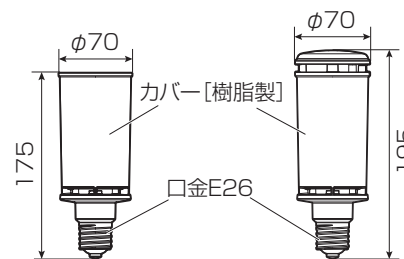
各部の名称と寸法

■ランプ

<4,000lmクラス>

側面発光タイプ

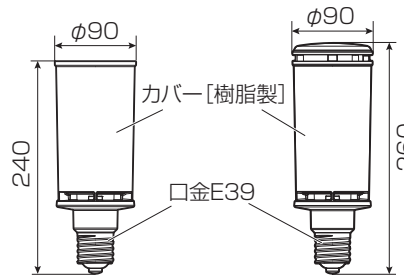
全方向発光タイプ



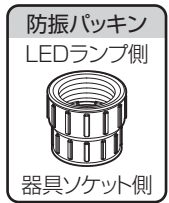
<6,000・8,000lmクラス>

側面発光タイプ

全方向発光タイプ

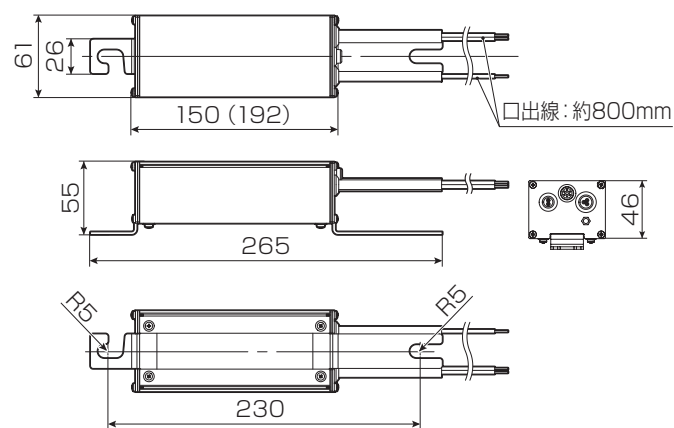


単位：mm



■電源ユニット

単位：mm



※()内寸法は、PSU-38-067049CC、PSU-50-067065CCの寸法になります。
※適合ボール内径:φ114.3mm以上の照明用ボール

■付属品

・落下防止ワイヤー(1.5m)×1 ・ナス環×1

仕 様

※末尾に「/T」がつくものは全方向発光タイプの品番です。

※()内質量は、全方向発光タイプの質量になります。

種類 光束クラス	品番	カバー色	相関色温度 (K)	平均演色評価数 (Ra)	ランプ質量 (kg)	電源ユニット	
						品番	質量(kg)
4,000lm	LDS22N-G/C(/T)	透明	昼白色(5000K)	73	0.20(0.24)	PSU-25-067033CC	0.65
	LDS22N-G/F(/T)	拡散		電球色(3000K)			
	LDS22L-G/C(/T)	透明					
	LDS22L-G/F(/T)	拡散					
6,000lm	LDS33N-G-E39/C(/T)	透明	昼白色(5000K)	73	0.37(0.43)	PSU-38-067049CC	0.69
	LDS33N-G-E39/F(/T)	拡散	電球色(3000K)	83			
	LDS33L-G-E39/C(/T)	透明					
	LDS33L-G-E39/F(/T)	拡散					
8,000lm	LDS44N-G-E39/C(/T)	透明	昼白色(5000K)	73	0.37(0.43)	PSU-50-067065CC	0.69
	LDS44N-G-E39/F(/T)	拡散	電球色(3000K)	83			
	LDS44L-G-E39/C(/T)	透明					
	LDS44L-G-E39/F(/T)	拡散					

●使用電源:定格電圧AC100-242V、定格周波数 50/60Hz

●使用環境温度:ランプ(点灯時器具内温度):-20℃～+40℃/電源(周囲温度):-20℃～+40℃

●LEDモジュール設計寿命:40,000時間

※LEDモジュール設計寿命は、LEDが点灯しなくなるか、初期光束の70%に低下するまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

製品の寿命を保証するものではありません。

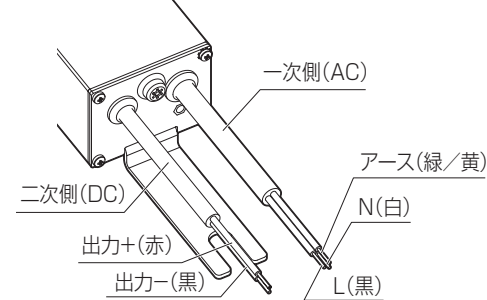
※商品の仕様は予告なく変更することがあります。

取り付けかた

●部品は正しく取り付けてください。

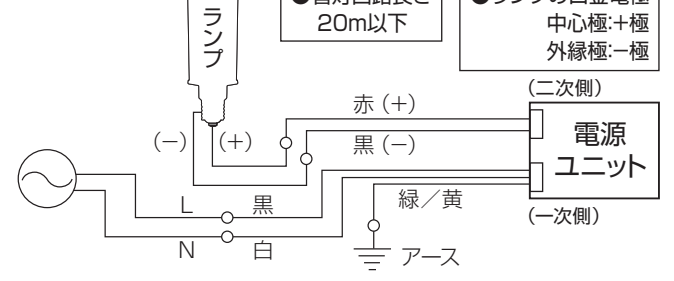
■電源施工上の注意

電源ユニットの二次側出力はDC71Vです。下記結線図の通り、器具(ランプ)と正しく結線してください。正しくないと点灯の原因になります。



警告
必ず付属の電源ユニットを使用する
適合しない電源ユニットを使用すると事故の原因になります。

<結線図>



■電線処理

①電線設備の技術基準省令第7条に従い、器具口出線の白線・黒線を電源線に接続する。



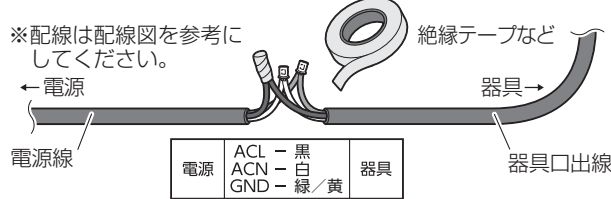
接続が不完全な場合、発熱・感電・火災の原因になります。

②器具口出線のアース線を使用して、第三種接地工事を確実に行う。



アース工事は電気設備の技術基準に従い、確実に行ってください。不完全な場合は、感電・火災の原因になります。

③接続部は絶縁テープなどで端末ごとに絶縁処理を確実に行う。

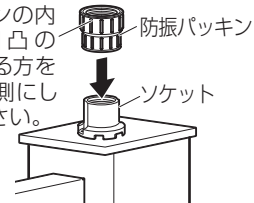


■防振パッキンの取り付けかた

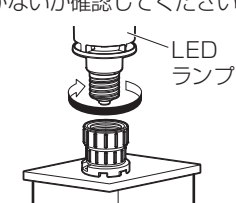
※図は4,000lmクラスの場合

①防振パッキンをソケットにはめ込んでください。

※パッキンの内側に凹凸の溝がある方をランプ側にしてください。



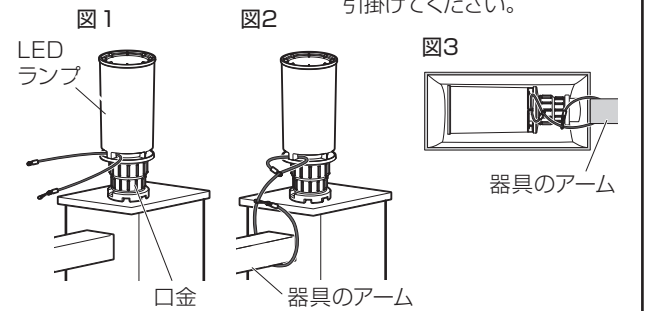
②LEDランプをソケットにねじ込んでください。ランプ取付後、緩みがないか確認してください。



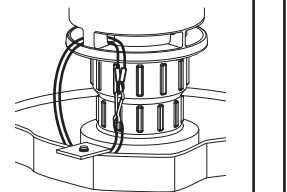
■落下防止ワイヤーの取り付けかた

〈図は側面発光タイプ〉

①ワイヤーを(図1)のようにLEDランプの下部に通します。 ②フックを(図2、図3)のように器具のアームなどに1周巻きつけた後、フックをワイヤーに引掛けてください。



リニューアル器具によってはワイヤーが長い場合があります。その場合はワイヤーを2重にして使用してください。2重にしたワイヤーをLEDランプの下部に通し、フックを輪に引掛けて取り付けください。

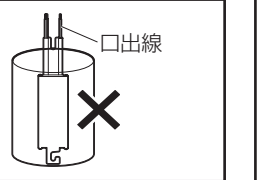


■電源ユニットの取り付けかた

- ①取り付け前に電源ユニット質量に十分耐えるよう、取り付け部の強度を確認して施行ください。
- ②取り付け脚を取り付けボルトにて、確実に取り付けてください。取り付け方が不完全な場合は電源ユニット落下の原因となります。電源ユニットの取り付け向きには制約があります。下表を参照してください。
- ③結線図または銘板表示の通り結線をし、アース線の接続を施して施工ください。電線を一本一本に分けて確実に絶縁処理及び自己融着テープを使用して防水処理をしてください。配線は亘長は、20m以下で施工してください。
- ④電源ユニットの配線は、600Vビニル絶縁電線と同等以上の性能を持つ電線を使用し、ゆるみ・抜けのないように接続し、確実に絶縁してください。
- ⑤本電源ユニットの口出線は交換することができません。口出線が損傷した場合には破棄してください。

向き	垂直方向	水平方向	横向き方向
略図			

口出し線向き方向
水気進入、落下防止のため口出線を上側にするのは禁止してください。また、水平以上の上向きは使用できません。



施工記録表

工事名		使用電源	
工事店名		使用電圧	
電話番号		ブレーカーNO.	
取付年月		使用ランプ	