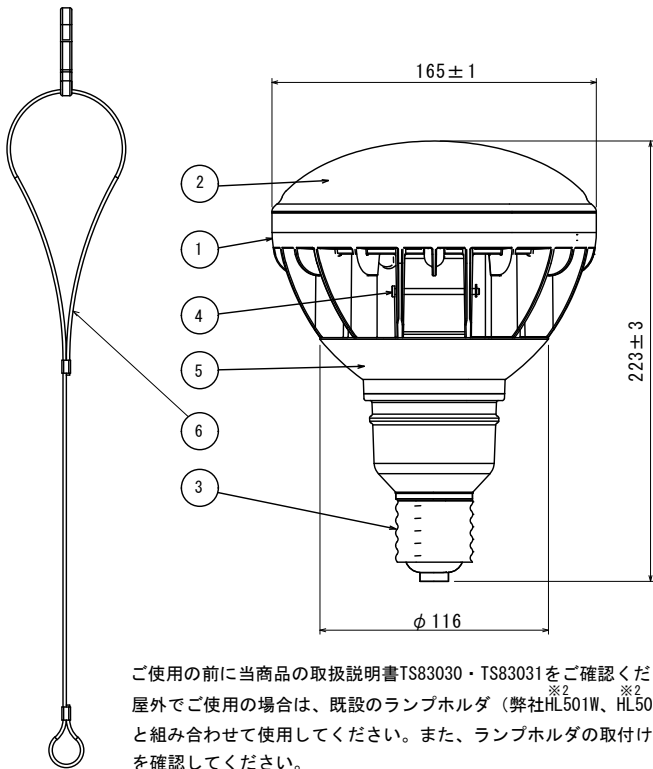


LDR100-220V33L-H-E39



ランプ仕様			
LDR100-220V33L-H-E39			
光色	電球色相当		
口金	E39		
定格入力電圧 [V]	100	200	220
定格入力電流 [A]	0.33	0.18	0.16
定格消費電力 [W]	33		
周波数 [Hz]	50/60共用		
色温度 [K]	3000		
平均演色評価数 (Ra)	80		
全光束 [lm]	3700		
ビームの開き [°]	105		
ビーム光束 [lm]	2600		
最大光度 [cd]	1400		
定格寿命 [h]	40000 (平均周囲温度25°C以下) ※1		
許容周囲温度範囲	-20°C~35°C		
質量 [g]	780		

ご使用前に当商品の取扱説明書TS83030・TS83031をご確認ください。
 屋外でご使用の場合は、既設のランプホルダ (弊社HL501W、HL501WL) と組み合わせて使用してください。また、ランプホルダの取付け状態を確認してください。
 ガードが取付いている場合は取り外してください。
 ※2 ランプホルダ (HL501W、HL501WL)、ガードは生産完了品です。

※1 定格寿命40000時間は、ランプ周囲温度25°C以下で使用した場合の設計寿命です。ランプ周囲温度によっては、寿命が短くなる場合があります。定格寿命は平均値であり、保証値ではありません。定格寿命は、光束維持率70%で残存率が50%となる推定寿命です。

絶対に行わないでください
 電源プラグを抜く
 必ず指示に従い操作してください




安全上の注意

	警告	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの
	禁止	<ul style="list-style-type: none"> ・HIDランプ用器具 (安定器を使用するもの)、非常用照明器具、誘導灯器具、防爆用器具では絶対に使用しないでください。(破損・発煙・点灯回路損傷の原因) ・調光機能の付いた照明器具および回路では使用できません。(発煙・破損・点灯回路損傷の原因) ・直流電源では絶対に使用しないでください。(破損・発煙・点灯回路損傷の原因) ・紙や布でおおったり、燃えやすいものに近づけないでください。(火災・器具過熱の原因) ・この製品の改造および構成部品の交換は、絶対に行わないでください。(感電・火災の原因) ・引火する危険性のある雰囲気 (ガソリン・可燃性スプレー・シンナー・ラッカー・粉塵など) で使用しないでください。(火災・感電の原因) ・海上や臨海部などの重塩害地帯では使用できません。(絶縁不良・感電・火災・落下等の原因) ・腐食性ガスの発生する場所には使用しないでください。(絶縁不良・感電・火災・落下等の原因) ・硫黄成分を含む温泉地や工場では使用しないでください。(破損・発煙・点灯回路損傷の原因) ・指定ランプホルダ (弊社HL501W、HL501WL) 以外では使用しないでください。(絶縁不良・感電・点灯回路破損の原因)
		<ul style="list-style-type: none"> ・取付け、取外しや清掃のときは、必ず電源を切ってください。(感電の原因) ・異常を感じたときは、必ず電源を切ってください。(火災・感電の原因)
	厳守	<ul style="list-style-type: none"> ・ランプの大きさ (外径・全長) および重さを十分考慮した器具で使用してください。(器具落下の原因) ・必ず専用の落下防止ワイヤを取付けて使用してください。(落下の原因)

検認							
松本							
設計	⑥	落下防止ワイヤ	ステンレス	1	フック付き (付属品)	LED電球 反射形 (バラストレス水銀ランプ形)	
近藤	⑤	ランプアダプタ	シリコンゴム	1	白色		
	④	ヒンジピン	ステンレス	1	-		
作成	③	口金	黄銅+ニッケルメッキ	1	E39	形名	LDR100-220V33L-H-E39
	②	グローブ	PMMA	1	乳白		
山本	①	本体	熱導電性炭素繊維含有PC	1	白色	EY93279-1/3	
	品番	品名	材質	数	備考		

LDR100-220V33L-H-E39

安全上の注意

	注意	誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつく可能性があるもの
	禁止	<ul style="list-style-type: none"> ・落としたり、物をぶつけたり、無理な力を加えたり、キズつけたりしないでください。特に器具清掃のときはご注意ください。(破損・ケガの原因) ・点灯中や消灯後しばらくは、ランプが熱いので絶対に手や肌などをふれないでください。(ヤケドの原因) ・塗料などを塗らないでください。(過熱・破損・ケガの原因) ・冠水するおそれのある場所では使用しないでください。(漏電・感電・故障の原因) ・前面カバー(グローブ)に亀裂が生じた場合、そのままの状態で使用しないでください。(カバーの落下・感電・故障の原因) ・点灯状態のLEDを長時間直視しないでください。(目を傷める原因) ・電球スタンドまたは多灯用器具では使用しないでください。(器具転倒・落下の原因)
	厳守	<ul style="list-style-type: none"> ・ソケットに確実に取付けてください。(落下の原因) ・屋外や水滴のかかる状態で使用する場合は、防水・防雨形のバラストレス水銀ランプ専用器具で使用してください。ソケット部に浸水しますと、故障の原因になります。 ・3年に1回は点検をしてください。設置して10年経過すると内部の劣化は進行していますので交換してください。(落下・感電・発煙の原因) ・この製品はメンテナンスフリーではありません。高所などに使用する場合はメンテナンスを考慮して設置してください。 ・ランプは下記の器具には取付けできません。(火災・感電の原因) ・反射笠・セードの付いた器具、ダウンライト、密閉形または密閉に近い器具、ランプ反射板などの隙間が狭い器具は使用できません。

ご使用上の注意

- 下記の環境・条件では使用しないでください。
 - 点灯時のランプ周囲温度が35℃を超えるところ、日中直射日光の当たる場所での点灯(火災・短寿命の原因)
 - 湿度の高いところ(防雨形器具使用時は除く)(感電・短寿命の原因)
 - 腐食性ガス・可燃性ガスの生じるところ(火災・感電・不点灯・ランプ落下の原因)
 - 粉塵の多いところ(火災・短寿命の原因)
 - 塩素を使用しているプール(短寿命の原因)
 - 振動・衝撃の激しいところ(ランプ落下・短寿命の原因)
 - 油類・薬品などが付着するところ(火災・短寿命の原因)
- 下記の器具には使用できません。



- (上記以外に、使用器具の種類によって、寸法的、熱的、その他の状況により使用できない場合があります)
- ご使用時間の目安は、定格寿命(40000時間)または8~10年となります。外観に異常がなくても内部の劣化は進行しますので、定格寿命に満たない場合でも、設置後10年で交換してください。(破損・落下・ケガの原因)
 - 使用環境によってランプ内部が一時的にもったり水滴が発生する場合がありますが、点灯により水滴は消えます。
 - ランプ周囲温度は-20℃~35℃の範囲内で使用してください。
 - 直流電源では、使用できません。 ●電源電圧(AC)は100V~220Vの範囲で使用してください。
 - 発電機を電源とする場合は、正弦波インバータ搭載発電機以外では使用しないでください。不点灯や短寿命の原因となります。また、発電機を起動し安定してから通電してください。
 - 落下防止ワイヤ取付部には専用ワイヤ以外は取付けしないでください。(落下・破損の原因)
 - 口金部は防水性能になっていませんので、弊社HL501W、HL501WL ランプホルダと組み合わせてご使用ください。
 - ランプの最大径部を持って器具に挿入し、止まるまでねじ込んでください。(ランプフィン部を持っての取付けは、フィン破損の原因となりますので 絶対に行わないでください)
 - 器具の取扱説明書等に記載のある点検期間時にランプや落下防止ワイヤに異常がないか合わせて点検してください。
 - 分解や改造は絶対に行わないでください。LEDの交換はできません。
 - 周囲温度が非常に高くなる場所(ガス器具やストーブなどの熱器具の近傍)では使用しないでください。
 - 赤外線リモコンを採用した機器(テレビやエアコンなど)の近くで点灯しますと、リモコンが誤作動することがあります。
 - ラジオやテレビなどの音響および映像機器の近くで点灯しますと雑音が入ることがありますのでご注意ください。(雑音が入るときはランプと機器を1m以上離して使用してください)

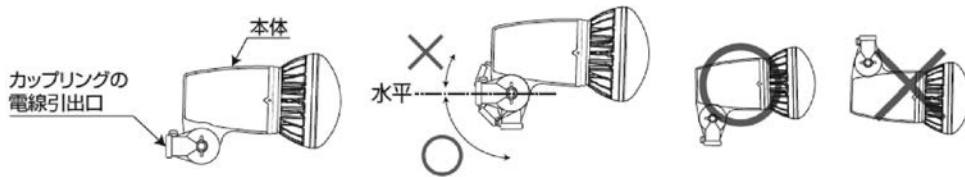
検認						LED電球 反射形 (バラストレス水銀ランプ形)	
設計						形名	LDR100-220V33L-H-E39
作成						EY93279-2/3 B	
	品番	品名	材質	数	備考		
1806							

ご使用上の注意

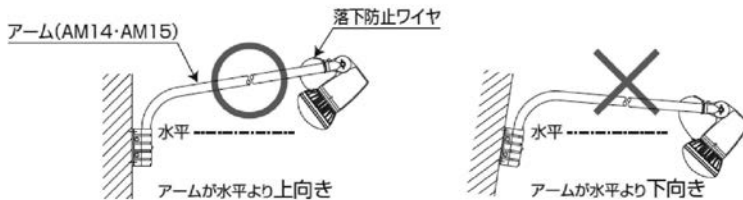
- 殺虫剤・殺菌剤等をランプに直接噴霧しないでください。(変色・破損・劣化の原因)
- ランプが汚れた場合は、必ず電源を切りソケットから外した状態で柔らかい布等をよくしぼって水拭きしてください。洗剤・薬品・アルコール・シンナー等を使用しての拭き取りは、ランプひび割れの原因となります。
- 電子点滅器では使用しないでください。電子点滅器の故障の原因となります。
- 明るさ、光色、中心光度および配光(光の広がり方)がパラストレス水銀ランプと異なります。
- 既設照明器具で使用する場合、防水パッキンがLED電球と密着していない状態でのご使用はできません。器具側の防水パッキンが損傷・劣化している場合は新品に交換後ご使用ください。防水パッキンの購入については、照明器具の取扱説明書をご確認の上、照明器具をお買い求めの販売店にお問合せください。

※2 ※2
ランプホルダ (HL501W・HL501WL) 取付け状況の確認

- ランプホルダの寿命の目安は8~10年です。
以下の点検で異常が確認された場合は、使用できません。点検で異常が確認された場合はランプホルダの交換をお願いします。
- カップリングの電線引出口が水平より下向きになっていることを確認してください。上向きの場合は、使用しないでください。浸水により、感電・短寿命の原因となります



- アームをご使用の場合はアーム角度が水平より上向きであることを確認してください。下向きの場合は、使用しないでください。浸水により、感電・短寿命の原因となります。



- 防水パッキンが損傷・劣化していないことを確認してください。
- 器具の取付けが堅ろうに取付いていることを確認してください。
- 本体・アーム・台座に、腐食・損傷などが無いことを確認してください。
- ケーブルに、亀裂の発生や損傷が無いことを確認してください。
- 本体内部ソケットの受金および中心接触片が腐食していないか確認してください。

※2 ランプホルダ (HL501W、HL501WL)、ガードは生産完了品です。

ランプの取付け手順

1. ガード・反射笠などのランプをおおうものが取付いている場合は取外す。
ガードや反射笠など、ランプをおおうものが付いているランプホルダにLED電球を取付けると短寿命・故障の原因となります。
2. ランプを取付ける。
3. 落下防止ワイヤを取付ける。
取付ける際は、ワイヤの取扱説明書をよくお読みください。

● ランプ取付け上の注意

- ランプアダプタ(右図)に、ランプホルダの防水パッキンが密着していることを確認してください。
- LED電球の最大径部を持って器具に挿入し、止まるまでねじ込んでください。(ランプフィン部を持っての取付けは、フィン破損の原因となりますので絶対に行わないでください)
- 器具によっては、ランプを手前に引きながら右へ回すものがありますので、器具の取扱説明書をご確認ください。器具装着時に器具のパッキンがずれた場合は、パッキンを正しく装着し直してください

お願い

- LED電球が使用できない器具がありますので、事前にご確認の上ご使用ください。
- この製品は製品仕様の使用環境の範囲で使用してください。使用環境範囲以外では使用しないでください。
- LED素子には光色・明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも、光色・明るさが異なることがあります。
- 防犯カメラ等を使用する場合は、フリッカー対策仕様のカメラを使用してください。
- シンナー・ベンジン等の有機溶剤、アルカリ・弱酸性・塩素系の洗剤では拭かないでください。(変色・劣化等の原因)



検認					LED電球 反射形 (パラストレス水銀ランプ形)	
					形名	LDR100-220V33L-H-E39
					EY93279-3/3	
	品番	品名	材質	数	備考	B