

**レディオック LEDアイランプSP・LEDアイランプSP-W 適合器具**

■高天井(工場・倉庫・体育館)向け

各適合器具の詳細内容はP438をご覧ください。

		高天井用ホルダ						
適合器具								
		O39-005P 生産終了品 O39-006P ¥3,900	O39-156P ¥4,200	O39-456P ¥4,750	O39-456C ¥4,550	O39-456PR ¥5,950	Y39-006P*1 ¥4,850	Y39-156P*1 ¥5,150
ランプの種類	LEDアイランプSP 75W	○	○	○	○	○	○	○
	LEDアイランプSP 116W-170W	○	○	○	○	○	○	○
	LEDアイランプSP-W 75W-100W	×	×	×	×	×	×	×

		高天井用ホルダ		セード★	クリスタルセード	落下防止ワイヤ	
適合器具							
		Y39-456P*1 ¥5,700	Y39-246B*1 ¥5,350	SAW415 ¥4,800	HSLC201 ¥36,300	(セード取付け用) LDRW-820-SP	(セード取付け用) LDRW-600
ランプの種類	LEDアイランプSP 75W	○	○	○	×	○ ※3(同梱)	×
	LEDアイランプSP 116W-170W	○	○	○	×	○ ※3(同梱)	×
	LEDアイランプSP-W 75W-100W	×	×	×	○	×	○ (同梱)

		高天井用ホルダ(生産終了品)	セード(生産終了品)★
適合器具		O39-002(003, 004)P, Y39-002(003, 004)P, O39-152(153, 154)P, Y39-152P, O39-452(453, 454)P, Y39-452(453, 454)P, O39-452(453, 454)C, Y39-453(454)C, O39-452PR, Y39-452PR, Y39-242B	
			SAW411, 412, 413
ランプの種類	LEDアイランプSP 75W	○	○
	LEDアイランプSP 116W-170W	○	○
	LEDアイランプSP-W 75W-100W	×	×

★組合せるセードによって定格寿命が変わります

	SAW411	SAW412	SAW413	SAW414	SAW415
LEDアイランプSP 170W +40℃を超える環境では セードを使用できません	60000時間 ↓ 50000時間	60000時間 ↓ 60000時間	適合不可	適合不可	60000時間 ↓ 40000時間

注) LEDアイランプSP 75W, 116Wと各セードを組合せた場合、寿命(60000時間)は変わりませんが+40℃を超える環境ではセードを使用できません。

SAW415 適合アクセサリ

- 【ガード】 GSAW4132(¥3,450), GSAM41(¥5,850), GEM41(△オーダー)
- 【ルーバ】 LSAW4132(¥3,950), LSAM41(¥6,050), LEM41(生産終了品)

SAW411, 412, 413 適合アクセサリ(生産終了品)

- 【ガード】 GSAW4101, GSAW4131, GSAW41, GEW41
- 【ルーバ】 LSAW4101, LSAW4131, LSAM41, LEW41

※1 Y39シリーズは、ランプが垂直になる状態でご使用ください。  
 ※2 セードを取付けたまま使用する場合はセード用落下防止ワイヤ(別売 LDRW-820-SP)を取付けてください。  
 ※3 O39ホルダ(セード無)と組合せて使用する場合は同梱の落下防止ワイヤを取付けてください。

■投光器(サインボード照明など)向け

各適合器具の詳細内容はP394~をご覧ください。

		投光用ランプホルダ							
適合器具									
		S0(赤色) S0/W(白色) ¥3,700	S0-L14(赤色) S0/W-L14(白色) S0/BK-L14(黒色) ¥4,450	HS0(赤色) HS0/W(白色) ¥4,600	HS0-L14(赤色) HS0/W-L14(白色) ¥5,400	SSA-0(赤色) ¥5,900 SS0(オレンジ色) ¥4,050	HSB(赤色) ¥18,400 HSB1(グレイ) ¥17,300		
ランプの種類	LEDアイランプSP 100W HSタイプ	×	×	○	○	×	○	○	
	LEDアイランプSP 100W Sタイプ	○	○	×	×	○	○	×	

アーム	アーム	アーム	アーム	アーム補強金具
F13(赤色) F13/W(白色) F13/BK(黒色) ¥4,800 アーム長: 965mm	F13M/W(白色) F13M/BK(黒色) ¥4,800 アーム長: 500mm	F13ST/W(白色) F13ST/BK(黒色) ¥4,800 アーム長: 913mm	F14(赤色) F14/W(白色) ¥7,150 アーム長: 980~1480mm	F13-B ¥990 適合アーム: F13M/W・F13M/BK F13・F13/W・F13/BK F13ST/W・F13ST/BK F14-B ¥990 適合アーム: F14・F14/W

ガード(SP 100W専用)

GS8 ¥4,980

取付例

安全上のご注意

レディオック LEDアイランプSP

- 適合器具は、当社指定の高天井用ホルダ(O39形)となります。100Wは、作業灯用ホルダ(HS形, S形)にも適合します。

次のような器具には使用できません。

- 調光・センサ機能の付いた照明器具及び回路(100%点灯でも使用不可)(LEDアイランプSP 116W・170Wは調光用電源ユニットと組合せた場合、調光が可能です。)
- 誘導灯、非常用照明器具、防爆用器具 ●ダウンライト形照明器具
- 安定器併置形器具
- セードにガラスプロテクタなどが付いた密閉形器具

レディオック LEDアイランプSP-W

- 適合器具はアイクリスタルビームとなります。

調光・センサ機能付器具及び回路  
誘導灯 非常用照明 防爆用器具  
ダウンライト  
安定器 併置形器具  
セードにガラスプロテクタ等の密閉形器具

適合ホルダ: SO, KO, HS0, HK0, KOOF (-L14) ※上記アームは、口出線の有効長1800mmのホルダをご指定ください(-L14)

# レディオック LEDアイランプSP/LEDアイランプSP-W 安全上のご注意

## ご使用上の注意

●ご使用時間の目安は、定格寿命(60000時間\*1)、又は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、定格寿命を経過したランプは交換をおすすめします。破損や落下、それともなうけがのおそれがあります。

\*1 LEDアイランプSP-W 100Wは、50000時間です。  
LEDアイランプSP 100W(HSタイプ)は、セードを使用した場合、定格寿命は50000時間になります。

●ランプは、下記の環境・条件では使用しないでください。火災、感電、ランプ落下によるけがのおそれがあります。

- ・点灯時の周囲温度の範囲を超える所\*2
- ・湿度の高い所(85%を超える所)
- ・振動・衝撃の多い所
- ・油類、薬品などが付着する所
- ・粉じんの多い所
- ・塩素を使用している屋内プール
- ・塩害のおそれのある場合

\*2

LEDアイランプSP		LEDアイランプSP-W	
75W・116W・170W	100W	75W	100W
-20℃~+50℃	-25℃~+40℃	-20℃~+40℃	-25℃~+40℃

(セード併用時の上限温度は、+40℃までとなります)

●口金部は防水構造となっていないため、専用器具以外で使用すると浸水により絶縁不良・感電・故障の原因となるおそれがあります。(LEDアイランプSP 75W・116W・170WとLEDアイランプSP-W 75W・100Wは屋内専用ランプのため、屋外では使用できません)

●調光機能(100%点灯でも使用不可)、遅れスイッチ、及びセンサライトには使用できません。不点灯や短寿命のおそれがあります。(LEDアイランプSP 116W・170Wは調光専用電源ユニットと組合せた場合、調光が可能です。)

●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。

- ランプに向けて殺虫剤を噴霧しないでください。変色やランプひび割れのおそれがあります。
- LED素子は、光色、明るさにばらつきがあり、同じ形式の商品でも光色、明るさが異なることがあります。
- ラジオやテレビなどの音響、映像機器を使用しますと、雑音のおそれがあります。雑音が入る場合は距離を離して使用してください。
- ランプは、弊社製造適合照明器具と組合せて使用してください。火災、感電、ランプ落下によるけがのおそれがあります。
- 点灯しているランプを長時間直視しないでください。目を傷めたり、目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

このランプには、専用の電源ユニットが必要です。

●必ず専用の電源ユニットと組合せて使用してください。商用電源へ直接接続したり、HID用安定器の二次側などに接続した場合、ランプの破損、発煙又は点灯回路損傷のおそれがあります。

●電源電圧は、電源ユニットに指定された電圧の範囲内でご使用ください。

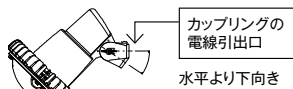
●電源ユニットの二次側からランプまでの管灯回路の配線長さは、50m以下で使用してください。不点灯、雑音のおそれがあります。使用する電線は電源ユニットの口出線と同等以上のものを使用してください。



## 弊社S形・HS形ランプホルダへのLEDアイランプSP100W取付手順

●ケーブルに亀裂の発生や損傷がないことを確認してください。

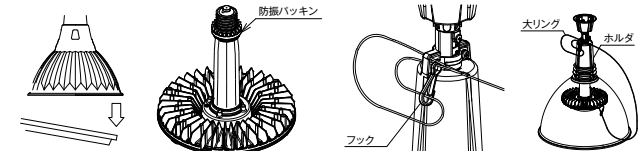
●カップリングの電源引出口が水平より下向きになるように取付けてください。アームをご使用の場合は、アーム角度が水平より上向きであることを確認してください。浸水のおそれがあります。



(取付方法)

- ①ガード・フードを取外す  
ガード(フード)付のランプホルダは使用できませんので、外してご使用ください。
- ②パッキンを交換する  
既設のランプホルダのパッキンを付属している新しいパッキンに交換してください。(新設のランプホルダの場合は、交換の必要はありません)
- ③ランプ取付上の注意  
LEDアイ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。ソケットがかみ合いましたら、ランプを手前に引きながら最後まで確実に取付けてください。
- ④専用の落下防止ワイヤを取付けてください。

## 弊社高天井用ホルダ・セードへのLEDアイランプSP116W・170W取付手順

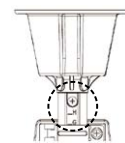


(取付方法)

- ①器具のガード類など、アクセサリを取外す  
ガード・ルーバ・ガラスプロテクタなどのアクセサリ類は使用できませんので、外してください。
- ②ランプ取付上の注意  
ランプをソケットに取付ける際は、ランプの樹脂カバーや器具ソケットの受金に過度な力を加えないよう、適度にねじ込んでください。強くねじり過ぎるとカバーが外れたり、器具ソケットの受金が破損する原因となる場合があります。
- ③セード対応用落下防止ワイヤ(同梱)を取付けてください。落下防止ワイヤの取付方法は落下防止ワイヤの取扱説明書をご確認ください。

## 弊社高天井用ホルダ(005P・006Pタイプ)取付注意

高天井用ホルダ(005P・006Pタイプ)でご使用になる場合は、高天井用ホルダのソケット位置を「G~H」の範囲に合わせて固定してご使用ください。(右図参照) 指定範囲外の位置ではホルダとの干渉により、ランプが正しく取付けられません。また、高天井用ホルダ(005P・006Pタイプ)でご使用になる場合は、パッキンアダプタは使用しないでください。いずれもランプの不点灯や落下の原因となります。



### 重要：取付前の確認

- 既設のランプホルダ設備で点灯する場合には、照明器具、配線に絶縁劣化がないことを点検のうえ、使用してください。点検で異常が確認された場合は、器具ごとと交換してください。特に、高所に取付けられた看板照明の場合は落下のおそれのない状態で使用してください。
- 既設の照明器具の寿命の目安は、8~10年です。LEDランプに取替えてご使用いただく場合は、安全のため、既設器具の寿命内でご使用ください。

- 器具が堅ろうに取付けられているか確認してください。
- 台座に腐食・損傷など、落下のおそれのないことを確認してください。
- 本体ダイカストに腐食・損傷など、落下のおそれのないことを確認してください。
- ソケットの受金及び中心接触片が腐食していないか確認してください。

## 弊社アイ クリスタルセードへの落下防止ワイヤ取付方法(LEDアイランプSP-W)



- ◆ランプに落下防止ワイヤを取付ける  
小リングをランプの取付穴に通して、ちわわ結びで固定してください。  
※落下防止ワイヤは同梱されています。
- ◆ランプを器具ソケットに取付ける  
落下防止ワイヤがランプに絡まないように注意してねじ込んで下に垂らしながら行うと取付けやすいです。
- ◆ソケット位置を下段に下げる  
ソケット位置変更については、照明器具の取扱説明書を参照ください。(ホルダ横のビスを緩めると可変できます)
- ◆器具上部の穴からワイヤを通す  
ソケット位置を下げる際と隙間ができませんので、器具上部の穴からワイヤを通してください。
- ◆ワイヤをフックを使って吊具に引掛ける  
ワイヤを器具外に引張り、緩みをなくしてから吊具にワイヤを引掛けてください。この際、大リング部分にフックをかけてください。
- ◆ソケット位置を上段で固定する  
ソケットを中段位置や下段位置でご使用になりますと、セード全体を効率よく照射できなくなります。

LEDiOC  
道路用照明  
トンネル用照明  
防犯灯  
公園・街路用照明  
建築外構・景観演出照明  
投光器  
高天井用照明  
ダウンライト  
スポットライト  
ベースライト  
制御機器  
誘導灯  
産業用特殊照明機器