

## 1.装置概要

本装置は冷陰極管を使用した透過光光源装置です。  
内部にインバータを搭載し、高周波点灯を行います。  
パネル面ツマミにて明るさの調整が可能です。

## 2.装置構成

① 光源装置 FP-402 1ケ

① ACアダプター KSW1220-2374 1ケ

## 3.基本仕様

### 3-1.本体仕様

項目			仕様・規格	備考
品名			透過光光源装置	
型式			FP-402	
使用ランプ/本数			冷陰極管/6本	
光仕様	点灯方式		高周波インバータ/約30kHz	
	発光面寸法		297×210mm	JIS A4サイズ
	輝度		約3,500cd/m2	
	輝度均一性		15%以内	
	調光範囲		100～55%	
	色温度		約8,000K	
	ランプ平均寿命		約15,000時間 ※1	
環境仕様	温度	動作時	10℃～40℃ ※2	
		非動作時	0℃～50℃	
	湿度	動作時	30～85%RH(結露なし)	
		非動作時	20～90%RH(結露なし)	
構造仕様	外観構造	外形寸法	W380×D280×H35mm(突起含まず)	DWG.7-2374-201
		材質	AL	
		表面処理	塗装	
		塗装色	ベージュ (マンセル5Y8.5-0.5近似)	
		重量	約1.5kg	
	冷却		自冷	
絶縁仕様	耐圧		入力・ケース間:AC1500V/min	
	抵抗		入力・ケース間:DC500Vメガ 50MΩ以上	
備考	※1 内蔵ランプは消耗品で寿命があります。ランプ交換及び修理については弊社営業所まで連絡ください。 ※2 低温時はパネル面ツマミを右一杯に回してから点灯開始してください。 点灯後、パネル面ツマミにてご希望の明るさに調整してください。			

## 3-2.ACアダプター

A C ア ダ プ タ ー	型式		KSW1220-2374	
	定格 入力	定格電圧	AC100V	
		周波数	50/60Hz	
	出力	電圧	DC12V	
		電流	2.0A	
	消費電力		約24W	
	外形寸法		97×60×31.5mm	
	重量		約300g	
	コード長		2m	

※予告なく仕様を変更する場合がございます。 ご了承の程 お願いします。

## 4.保証について

- (1) 保証期間は製品の納入日から1年間です。
- (2) 保証の範囲は取扱説明書に記載された使用条件、警告、注意、禁止や指示事項などに従い、正常な状態で使用されている場合に限定されます。
- (3) 保証の範囲内であっても、本装置の故障に伴う損害、二次損失、遺失利益や復旧費用等は当社の責任外となります。
- (4) 保証範囲内であっても、次の場合は当社責任外となります。
  - ①製品の落下、衝撃等 不適当なお取り扱いによって故障した場合。
  - ②火災、水害その他天変地異に起因する故障の場合。
  - ③当社の許可無く製品に改造・修理・加工を施した場合。
- (5) 修理等のサービスは製品の返却修理を原則とします。やむなく出張修理をご希望される場合は、当社修理規準による料金を請求させていただきます。
- (6) 製造中止5年以上経過した機種の修理につきましては、修理用部品の入手が困難な場合、別途協議させていただきます。
- (7) 海外での保守や修理等のサービスは行っておりません。国内の対応となります。