

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-702 1ヶ

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-702	
使用ランプ/本数			蛍光管(熱陰極管)/4本	FLR25EXD/70T16
光仕様	点灯方式		高周波インバータ/約60kHz	
	発光面寸法		841×594mm	JIS A1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6,000K	
	ランプ平均寿命		約3,000時間 ※1	
電源仕様	定格入力	定格電圧	AC100V	
		周波数	50/60Hz	
	消費電力		約125W	
	コード長		2m	
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	W964×D782×H65mm(突起含まず)	DWG.7-2376-201
		材質	AL	
		表面処理	塗装	
		塗装色	艶消し黒 (マンセルN1.0近似)	
		重量	約14kg	
	冷却		自冷	

絶仕 縁様	耐圧	入力・ケース間:AC1000V/min	
	抵抗	入力・ケース間:DC500Vメガー 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。		

※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。