



(茶)は60Hz用を示します。

適合ランプ	水銀ランプ	H250, HF250X HF250X・S HRF250X/TD	
	HL-ネオ ハライドランプ	M (F) 250・L- J/BU (BD) (BH)	
	HL-ネオ ルックスランプ	NH (R) 220 (F) ・L NHT220・L NH (R) 220 (F) D・L NH220 (F) TW・L NHT220TW・L	
使用場所	屋内・屋外兼用		
定格周波数	50Hz, 60Hz		
定格電圧	100V		
使用電圧範囲	94V~106V		
項目	水銀ランプ, HL-ネオ ハライドランプ点灯時の 定格	HL-ネオルックス ランプ点灯時の定格	
入力電流	無負荷時	0.25A	0.25A
	始動時	7.2A	7.2A
	安定時	4.5A	4.5A
入力電力	275W	250W	
力率	61%	56%	
二次短絡電流	3.3A	3.3A	
二次無負荷電圧	210V	210V	
ランプ電流	2.1A	2.1A	
ランプ電力	245W	220W	
質量	約 4.7 kg		

◎規格・試験法

- ・JISC8110「高圧水銀灯安定器及び低圧ナトリウム灯安定器」
- ・電気用品安全法技術基準適合

◎仕様

1. 口出線：600V耐熱ビニール絶縁電線1.25mm² 長さ(ケース外)250⁺³⁰mm
2. 塗色：外面マンセル記号7.5G5/1色
アクリル樹脂焼付塗装(但し下ブタはSGC製のため無塗装です。)

◎適合ポール(最小)

φ139.8(有効内径 φ131)

◎使用条件

1. 使用電圧範囲：右表によります。
2. 安定器周囲温度：40℃以下でご使用ください。
3. 取付方向
屋外、ポール内、その他、水気、湿気のある所では必ずリード線を下にして取付けてください。

4. 安定器を1ヵ所に取りまとめて設置する場合：安定器相互間は安定器の幅以上離れるようにし、通風を良くして前記条件内でご使用ください。
5. 高温、高湿、塵埃、ガス、塩害地域等特殊場所では本安定器を使用できないことがありますので、使用条件をお知らせください。

(注1) この安定器はPCBを使用しておりません。
(注2) HL-ネオルックスを点灯する場合、ランプ始動時のキック電圧が戻るまで、電源と並列に下記容量の力率改善用コンデンサを接続してご使用ください。
・安定器が50Hz用の場合・・・100μF, 115WV
・安定器が60Hz用の場合・・・90μF, 115WV

<特記事項>

- ・ダブルセーフティ(保護装置付き)
- ・JEL506の保護機能区分の「TA」に適合します。

形名	(50Hz用) 2.5HT-1017LW-A	品名	東芝HID安定器 250W, 100V 一般形, 低力率
	(60Hz用) 2.5HT-1017LW-B		
製図	設計	検図	承認
尺度 3:10 単位mm 第三角法			図番 A-ERB-297-2
東芝ライテック株式会社			