



水銀ランプ	H300, HF300X, HF300X・S HRF300X/TQ			
HL-ネオ ハライドランプ	M (F) 300・L-J/BU (BD) (BH) M (F) 300・L-J2/BU (BD)			
HL-ネオ ルックスランプ	NH (R) 270 (F) ・L, NHT270・L NH270FD・L NH270 (F) TW・L, NHT270TW・L			
HL-ネオセラ 3ランプ	MCF300/290・3L/BU			
HL-ネオセラ 2ランプ	MCF300/275・L2/BUD (BH)			
使用場所	屋内・屋外兼用			
定格周波数 (Hz)	50			
定格電圧 (V)	100			
使用電圧範囲 (V)	94-106			
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	HL-ネオセラ3ランプ点灯時の定格	HL-ネオセラ2ランプ点灯時の定格
無負荷時 (A)	3.5	3.5	3.5	3.5
始動時 (A)	5.4	5.4	5.4	5.4
安定時 (A)	3.6	3.45	3.55	3.5
入力電力 (W)	330	300	320	300
力率	高力率 (0.85以上)	高力率 (0.85以上)	高力率 (0.85以上)	高力率 (0.85以上)
二次短絡電流 (A)	4.0	4.0	4.0	4.0
二次無負荷電圧 (V)	210	210	210	210
ランプ電流 (A)	2.5	2.5	2.5	2.5
ランプ電力 (W)	295	270	290	275
質量 (kg)	約 6.0			

◎規格・試験法

- ・JISC8110「放電灯安定器（蛍光灯を除く）」
- ・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）250mm
2. 塗色：外面マンセル記号N6 アクリル樹脂焼付塗装
3. ケース：SECC（亜鉛めっき鋼板）

◎適合ポール（最小）

φ139.8（有効内径φ131）

◎絶縁階級：A種

◎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：-20℃～40℃以下でご使用ください。
3. 取付け方向
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り付けてください。
4. 安定器を1ヶ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。
6. HLネオハライド、HLネオルックス、HLネオセラランプをご使用の場合は、安定器からランプまでの配線長は50m以下としてください。なお、600Vビニール絶縁電線と同等性能以上の電線をご使用ください。

(注1) ランプ寿命の際は早めにランプを交換してください。長期放置は安定器短寿命の原因となります。
(注2) この安定器はPCBを使用しておりません。

<特記事項>

・ダブルセーフティ（保護装置付き）

使用状況によっては、年数に関係なく保護機能が働き安全確保のため使用できなくなることがあります。電流ヒューズや温度ヒューズは非復帰形ですので一度作動しますと、後で電流や温度が下がっても復帰することはありません。また、両ヒューズとも交換できません。



安全に関するご注意

商品を安全に使用いただくためにはカタログ及び取扱説明書を参照いただく必要があります。

形名	(50Hz用) 3HT-1019HW-A	品名	東芝HID安定器 300W, 100V 一般形, 高力率
承認	担当	図番	AA2014-00541-01
石川	小針	東芝ライテック株式会社	
単位mm	第三角法		