※ 50W・70W は P1077 に掲載しています。

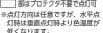
## HIDランプ最高水準の高演色性、5つの光色を選べます。(当社比)

種類			形式	希望小売価格	梱包数	ランプ電圧 (V)	ランプ電流 (A)	全光束 ( l m)	相関色温度 (K)	平均演色 評価数 (Ra)	定格寿命 (時間)	ランプ効率 ( l m/W)	寸法 (mm)	□金	
100W	★ ハイラックス 2500・暖光色	透明形	NHT100SDX	¥13,500	12	80	1.53	5000	2500	83	6000	50			
		拡散形	NHT100FSDX	¥13,800	12	80	1.53	4800	2500	83	6000	48			
	ハイラックス 3500・温白色	透明形	MT100SDW	生産終了品	12	95	1.30	6500	3500	96	6000	65	φ35		
		拡散形	MT100FSDW	生産終了品	12	95	1.30	6000	3500	96	6000	60	87-135		
	ハイラックス 4500・昼白色	透明形	MT100SW	生産終了品	12	95	1.30	7000	4500	96	6000	70	87 135		
		拡散形	MT100FSW	生産終了品	12	95	1.30	6500	4500	96	6000	65		E26	
	ハイラックス 6500・昼光色	透明形	MT100D	¥15,000	12	95	1.30	7000	6500	96	6000	70			
		拡散形	MT100FD	¥15,300	12	95	1.30	6500	6500	96	6000	65			
150W	★ ハイラックス 2500・暖光色	透明形	NHT150SDX	¥19,000	12	100	1.90	7800	2500	85	9000	52	¢40		
		拡散形	NHT150FSDX	¥19,500	12	100	1.90	7300	2500	85	9000	49			
	ハイラックス 3000・電球色	透明形	MT150SLW	生産終了品	12	95	1.90	9500	3000	96	6000	63			
		拡散形	MT150FSLW	生産終了品	12	95	1.90	9000	3000	96	6000	60			
	ハイラックス 3500・温白色	透明形	MT150SDW	生産終了品	12	95	1.90	10000	3500	96	9000	67			
		拡散形	MT150FSDW	生産終了品	12	95	1.90	9600	3500	96	9000	64	95 150		
	ハイラックス 4500・昼白色	透明形	MT150SW	¥16,400	12	95	1.90	11000	4500	96	9000	73		E26	
		拡散形	MT150FSW	¥16,900	12	95	1.90	10500	4500	96	9000	70			
	ハイラックス 6500・昼光色	透明形	MT150D	¥16,400	12	95	1.90	11000	6500	96	9000	73			
		拡散形	MT150FD	¥16,900	12	95	1.90	10500	6500	96	9000	70			
250W	ハイラックス 3500・温白色	透明形	MT250SDW	生産終了品	12	100	3.0	17000	3500	96	6000	68	¢48		
	ハイラックス 4500・昼白色		MT250SW	¥18,500	12	100	3.0	19000	4500	96	6000	76	215-	E39	

ランプ点灯方向 (口金を中心とした角度)

部は要プロテクタで点灯可









任意



- ■特性は 100 時間値を示します。
   P1172、下記の安全上のご注意、ご使用上の注意をよくお読みください。
   250W は口金上方± 40'の範囲内でご使用ください。なお、発光管のチップオフ部を上側(真上±60')に設定できる適合器具に限定して、点灯可能姿勢範囲を任意とします。一方、点灯姿勢を水平上15'に限定すればチップオフ部の位置は真上±120'まで可能です。範囲外でご使用されますと全光束、色温度などの特性が変化することがおります。 ことがあります。
  - E26 □金形はセラルクス用安定器 (形式が [CE] で始まるもの) には適合しません。間 ■上20 1並作はセフルク人用安定器 (水丸) 「によ」で始まるもの) には適合しません。前違えてご使用になりますと、ランプの異常放電など海舎や不具合のおそれがあります。
    ■表中の★ (ハイラックス 2500 (NHT)) を口金下向き点灯で、振動・衝撃が加わる場所に使用される場合は、形式末尾に [/BD] を追加したランプを別途ご用意しております (過度の振動・衝撃が加わる場所では使用できません)。季社営業所へお問合わせください。
    ■生産終了のハイラックス 100W の代替にはセラルクス 100W(P1051) をご使用く

  - ■生産終了のハイラックス 150W の代替にはセラルクス 150W(P1053) をご使用く

  - ■生産終了のハイラックス 250W の代替にはセラルクス 250W(P1059) をご使用く
  - ■代替品は色温度が異なる場合があります。また同じ色温度でも色味が若干異なるこ

- で使用上の注意 ●適合する器具、安定器を組合せてご使用ください。
  - ●周囲温度は、-10~+40℃の範囲内でご使用く ださい。
  - ●点灯後、光束や光色が安定するまでの時間は、ハ イラックス2500 (NHT) は50Wが約8分、70W、 100W、150Wは約15分、ハイラックス3000・ 3500・4500・6500 (MT) は、約10分です。
  - ●再始動時間は、ハイラックス2500 (NHT) が約2 分、ハイラックス3000・3500・4500・6500 (MT) は約10分です。照明器具の構造、設置場所 の環境によっては、ランプの冷却に要する時間が 異なり必要な時間も変化いたします。
  - ●ランプ点灯直後 (1分以内) に消灯しますと点灯 し難くなります。一度点灯させたら1分以上の点 灯をお願いします。
  - ●ランプ個々に若干の光色 (相関色温度) のばらつ きが見られる場合があります。なお、電子安定器 のご使用によりばらつきの程度を小さく抑える ことができます。ばらつきが気になる場所には電 子安定器との組合せをおすすめいたします。

- ●5%以上の急激な電圧降下があるときは、ランプ の立消えが起こることがあります。
- ●ハイラックス6500 (MT-D) と一般形安定器の 組合せにおいて、50Hz地域にてランプを鉛直(口 金上、又は口金下)で使用する場合、ちらつきが 目立つことがありますので電子安定器との組合 せをおすすめいたします。
- ●照明器具の前面ガラスやランプの外球が破損し た場合には、そのまま点灯することは絶対避けて ください。紫外放射による目や皮膚の障害や、破 **指したガラスが落下するおそれがあり、大変危険**
- ●ランプの交換や照明器具の清掃の際には、必ず電 源を切り、ランプが冷えてから作業をしてくださ い。点灯中、及び消灯直後のランプは高温のため、 やけどの危険があります。
- ●ハイラックスの点灯方向は任意ですが、鉛直点灯 と水平点灯とでは特性に若干の違いが生じます。

## ●ランプの寿命末期現象

ランプの異常状態で、そのまま点灯を継続します と、過熱により安定器に支障をきたしたり、ラン プ破損をおこすおそれがあります。この現象は、 ランプの寿命末期に稀にみられます。ランプが寿 命末期になり、点滅の繰返しや変色状態など、異 常な状態を確認しましたら、速やかなランプ交換 をお願いします。なお、寿命末期現象にかかわら ず、ランプ異常を確認するため週に1度は消灯し てください。

●連続点灯の場合は、1週間に1度15分以上消灯し、 再度スイッチを入れたときにランプが正常に再 点灯するか確認してください。ランプ寿命末期に は、ランプ電流が増加した状態で点灯することが ありますので、明るさや光色の変化なども合わせ て確認してください。そのまま使用しますと安定 器の温度が高くなり、安定器故障のおそれがあり ます。