

■表示灯の大きさと使用ランプの関係

- 全電圧式においては表示灯の大きさにより、使用電球の大きさが定まり使用電圧も限定されます。一般に大形はE-12、T-20形220V以下110V、24V、18V、12Vの各電圧が5Wから2Wで使用できます。中形表示灯はE-12、T-13形100V以下24V、18V、12Vの5Wから2Wまで使用できます。小形はE-10、T-10形100V以下24V、18V、12Vの3Wから2Wで使用します。極小形はT-5段付口金で24V、18V、12V、6Vを1W以下で使用出来ます。
- 特に小形及び極小形表示灯において、指定ワット以上のランプを使いますとグローブ及絶縁物の破損、劣化を早めますので避けてください。
- 使用に当って、ランプ寿命が定格値より縮小される場合があります。これは回路内のサージ電圧の影響です。表示灯に直列に抵抗器を入れて、サージ電圧を抑制するとか、回路にサージアブソーバーを入れて、サージパルスを濾波すると表示ランプの寿命が長くなり、尚安全に使用できます。

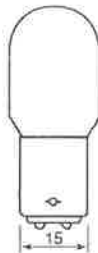
タングステン電球小形特性表

■E-12 T-20形



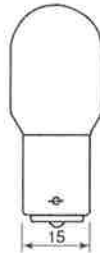
■BA-15D T-20形

ダブルスワン



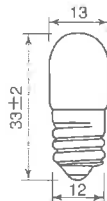
■BA-15S T-20形

シングルスワン



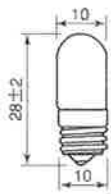
公称番号	定 格	試験電圧	電流mA
E-12, T-20.	220V-5W	200V	25 ± 2
E-12, T-20.	110V-5W	100V	55 ± 2
E-12, T-20.	30V-2W	30V	60 ± 5
E-12, T-20.	24V-5W	24V	130 ± 5
E-12, T-20.	24V-0.11A	24V	110 ± 5
E-12, T-20.	18V-0.11A	18V	110 ± 5

■E-12 T-13形



公称番号	定 格	試験電圧	電流mA
E-12, T-13.	100V-5W	100V	38 ± 2
E-12, T-13.	30V-0.11A	30V	110 ± 5
E-12, T-13.	24V-0.11A	24V	110 ± 5
E-12, T-13.	18V-0.11A	18V	110 ± 5

■E-10 T-10形

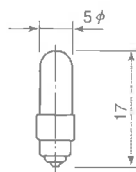


■BA-9S T-10形



公称番号	定 格	試験電圧	電流mA
E-10, T-10.	100V-2W	110V	20 ± 5
	30V-0.11A	30V	110 ± 5
		※ 24V	90 ± 5
E-10, T-10.	24V-0.11A	24V	110 ± 5
E-10, T-10.	18V-0.11A	18V	110 ± 5

■F-5 T-5形



公称番号	定 格	試験電圧	電流mA
F-5, T-5.	30V-40mA	30V	40 ± 5
	24V-30mA	24V	30 ± 2

■ランプ交換治具

形式 S-13形 T-13、T-10形両用

