

器具設計上の注意

- 電子安定器には、必ずランプの寿命末期（ランプ電圧上昇、非対称放電、フィラメント断線など）を検知し、高周波発振を停止するなどの保護回路機能を付加してください。また、安全検証の際は必ずHタイプ（ノンアマルガム）のランプも一緒に行ってください。

INタイプ（アマルガム）、Hタイプ（ノンアマルガム）の識別については、右側の《識別表》をご参照ください。

安全上の注意

- 紙や布などでおおったり、燃えやすいものに近づけないでください。火災の原因となります。
- 取付け、取外しや器具清掃の時は、必ず電源を切ってください。

- 適合した器具（ソケット、安定器など）で指定された（種別と）ワット数のランプを使用してください。過熱や発煙の原因となります。
- ソケットおよびランプホルダーに確実に取付けてください。ランプの落下や接触不良による過熱、発煙の原因となります。
- 点灯中や消灯直後は、ランプが熱いので絶対に手や肌などを触れないでください。ヤケドの原因となります。

注意

- ガラス製品ですから落としたり、物をぶつけたり、無理な力を加えたり、キズをつけないでください。破損した場合、ケガの原因となります。
- 雨や水滴のかかる状態や、湿度の高いところで使用しないでください。
- 器具に取付ける時は、ランプホルダーでランプを強くはしめないでください。
- 器具を強くはしめると破損の原因となります。
- 器具の引きもを強くはしないでください。破損の原因となります。
- 調光機能付き器具、非常用照明器具、誘導灯器具などでは使用しないでください。破損や発煙の原因となります。

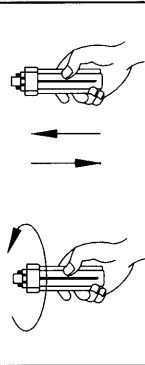
- 点灯直後は暗く、約30秒で明るくなります。
- 点灯直後、約20分は明るさや光色が若干変化します。

57ワットは2種類あります。本製品は下表の太枠のタイプです。

INタイプ（アマルガム） FHT57EX-＊IN	Hタイプ（ノンアマルガム） FHT57EX-＊H
口金底面は白色です	口金底面は黒色です
ランプ先端形状	ランプ先端形状
特徴 ・高温雰囲気でも、効率低下が少ない設計となっています。	特徴 ・低温雰囲気（特に口金部）での効率低下がより少ない設計となっています。

ご使用上の注意

- ランプ交換の際は、器具に適合した形名のランプをよくご確認ください。過度の明るさの低下や短寿命となる場合があります。
- 周囲温度が低い時に、点灯直後しばらくは、周囲温度が低く、異常ではございません。
- 点灯中ランプ頂部に微かな斑点が発生し、黒ずんで見えることがあります。異常ではありません。
- はじめて点灯した時、電極付近が黒くなる場合がありますが、しばらく点灯しておくことで消えます。
- ランプを器具へ装着する際は、差込み式と回転式がありますので、器具の取扱い説明に従って取付けてください。

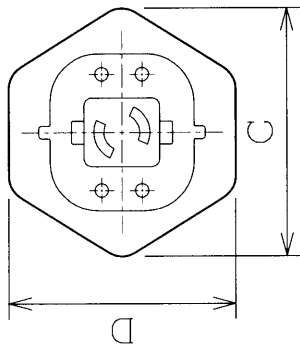


- このランプは高周波点灯専用器具でのみご使用ください。
- 電球60W5個分相当の明るさです。
- 高周波点灯専用のため10,000時間の長寿命です。

ランプ仕様

光源色	3波長形温白色
管径 (mm)	12.3
A (mm)	196
B (mm)	180
C (mm)	49
D (mm)	45
質量 (g)	97
口金	GX24q-5
定格ランプ電力 (W)	57
ランプ電流 (A)	0.320
全光束 (lm)	4300
相関色温度 (K)	3500
平均演色評価数 (Ra)	85
定格寿命 (h)	10000

(注) 全光束は100時間点灯後の値、他は標準値を示します。



- ・ランプマークと包装表示は、FHT57EX-L・INと表示しています。

形名	DULUX FHT57EX-WW	品名	<OSRAM社製> コンパクト形蛍光灯ランプ
承認	安田	担当	岡田
単位	m m	番	CA2009-00002-01
		東芝ライテック株式会社	
		第三角法	