

このたびは、日栄インテック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。本説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。

工事店様へ：本説明書は保守のため、お客様に必ずお渡しください。

お客様へ：本説明書は必ず保管してください。

取り付け方

- 取り付ける前に既設の器具に異常がないか点検を行ってください。
- 以下の項目に該当する場合は、取り付けを中止してください。
 - ・ スイッチを入れても点灯しないことがある。
 - ・ 本体を動かすと点滅する。
 - ・ 点灯させると本体が異常に熱い。
 - ・ 点灯させるとブレーカーが動作することがある。
 - ・ 焦げ臭いにおいがする。
 - ・ ひび割れ、変形、ガタつきなどがある。
 - ・ 購入後10年以上経過している。
 - ・ 設置場所が不安定。
- 必ず電源が遮断されていることを確認の上、作業を行ってください。
- 本製品は以下の方法で既設の器具に取り付けることができます。
- 長手方向の向きはありません。

取り付け方 1 ※電気工事不要

■ スターター形器具の場合

- ① 点灯管を取り外します。
- ② 取り外した箇所付属の保護シートを貼り付けます。
- ③ ランプを交換します。

■ ラピッドスタート形器具1灯式の場合

- ① そのままランプを交換します。

取り付け方 2 ※電気工事不要

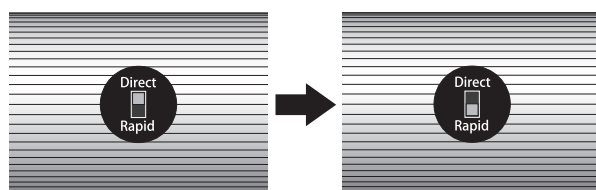
■ ラピッドスタート形器具2灯式の場合

- ① 本製品の裏側のスイッチを右図のように切替えます。
- ② ランプを交換します。

※出荷時は「Direct」になっています。

(ランプ裏面)

※ラピッド2灯式の場合のみ、裏面スイッチを切替えます。



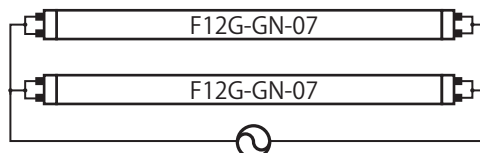
注)スイッチの位置を間違えた場合、故障するおそれがあります。

取り付け方 3 ※電気工事士の資格が必要

■ AC直結工事の場合(100V, 200V 50/60Hz共通)

- ① 既設照明器具のランプおよび反射板を取り外します。
- ② 既設安定器のリード線を切断します。
- ③ 図1のように結線します。(1灯用の場合は1本のみ)
- ④ 反射板および本製品を取り付けます。

(図1)



使用上のご注意

警告

- 取り付け、取り外しや器具清掃のときは必ず電源を切ってください。(感電の原因になります)
- 周囲温度50℃を超える場所には設置しないでください。(火災、短寿命の原因になります)
- 水洗い、分解、改造はしないでください。(火災、感電の原因になります)
- 濡れた手で触れないでください。(感電、故障の原因になります)
- 紙や布でおおったり、燃えやすいものを近づけないでください。(火災の原因になります)
- 調光機能のついた照明機器や回路、HID器具では使用しないでください。(破損や発煙の原因になります)
- 異常を感じたら速やかに電源を切ってください。(破損や発煙の原因になります)
- AC直結方式の設置工事は、電気工事士の有資格者が建築基準法、消防法、電気設備技術基準、内線規程などの関連法規に従って正しく行ってください。(火災、感電の原因になります)

注意

- 本製品は屋内照明用です。屋外、屋側では使用しないでください。(故障の原因になります)
- 照明器具の点検を行った際、異常があった器具に本製品を使用しないでください。(火災、感電、落下の原因になります)
- 振動のある場所、腐食性ガスの発生する場所、水滴のかかる場所や高音多湿のところでは使用しないでください。(破損の原因になります)
- 物をぶつけたり、傷をつけたり、強く握ったりしないでください。(破損、ケガの原因になります)
- ランプはソケットに確実に取り付けてください。(落下、ケガの原因になります)
- 非常用照明器具や誘導灯器具では使用しないでください。(これらの器具に必要な法規を満たしていません)
- 落下などの強い衝撃が加わった場合は、損傷することがあります。ピンの曲がりなど、外観に異常がある場合は取り付けを中止してください。
- AC直結方式の設置工事の際は、従来の蛍光灯で使用していた部品(安定器、リード線、コンデンサー等)はすべて結線から外されていることを確認してください。(火災、感電の原因になります)
- ダミー管及び蛍光管との併用はしないでください。(故障、火災の原因になります)**

仕様

型番	F12G-GN-07
適合器具	屋内用AC100V/200V、50/60Hzのスターター形およびラピッドスタート形器具
口金	G13
定格入力電圧	100V~200V
定格消費電力 ※1	2.2W (安定器含まず)
全光束 ※1	スターター形:2420 lm/ラピッドスタート形:2370 lm/電源直結:2320 lm
色温度	5000K(昼白色)
設計寿命 ※2	50000時間
照射角	180°
質量	400g
サイズ	Φ29×1198mm
使用温度	-20℃~50℃

※1:AC100V時 ※2:製品の寿命を保証するものではありません。

お手入れ方法

- 明るく、安全にご使用いただくために、定期的(6カ月に1回程度)に清掃、点検してください。
- 汚れがひどい場合は、LEDランプを器具から取り外し、石鹼水に浸した布をよく絞ってふき取り、乾いた柔らかい布で仕上げ、完全に乾いた状態で取り付けてください。
- シンナー、ベンジンなどの揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください(変色、破損の原因)

保証規定

■保証内容

1.弊社が定める保証期間(本製品ご購入日から起算されます。)内に、取扱説明書等の注意警告内容に従った正常な使用環境で発生した本製品の故障に限り、無償で本製品を修理または交換いたします。

■無償保証範囲

- 以下の場合には、保証対象外となります。
 - (1)保証書および故障した本製品をご提出いただけない場合。
 - (2)保証書に販売店ならびに購入年月日の記載がない場合、またはご購入日が確認できる証明書(レシート・納品書など)をご提示いただけない場合。
 - (3)保証書に偽造・改変などが認められた場合。
 - (4)弊社および弊社が指定する機関以外の第三者ならびにお客様による改造、分解、修理により故障した場合。
 - (5)弊社が定める電源以外に接続、または組み込んで使用し、故障または破損した場合。
 - (6)通常一般家庭内で想定される使用環境の範囲を超える温度、湿度、振動等により故障した場合。
 - (7)本製品を購入いただいた後の輸送中に発生した衝撃、落下等により故障した場合。
 - (8)地震、火災、落雷、風水害、その他の天変地異、公害、異常電圧などの外的要因により故障した場合。
 - (9)その他、無償修理または交換が認められない事由が発見された場合。

■修理

- 修理のご依頼は、本保証書の本製品に添えて、お買い上げの販売店にお申し付けください。
- 同機種での交換ができない場合は、保証対象製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換させていただく場合があります。
- 有償、無償にかかわらず修理により交換された旧部品または旧製品等は返却いたしかねます。
- 免責事項
- 本製品の故障について、弊社に故意または重大な過失がある場合を除き、弊社の債務不履行および不法行為等の損害賠償責任は、本製品購入代金を上限とさせていただきます。
- 本製品の故障に起因する派生的、付随的、間接的および精神的損害、逸失利益、ならびにデータ損害の補償等につきましては、弊社は一切責任を負いかねます。

■有効範囲

- 保証書は、日本国内においてのみ有効です。 This warranty is valid only in japan.
- 保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。

保証書【F12G-GN-07】

販売店	店名 住所 TEL	保証期間	お買い上げ年月日
	担当者名	2年	年 月 日