

仕様書番号:035050010A-001

仕 様 書

品名:直管形LEDランプ(CISPR11 適合)

品番:T8-12W-N

JAPPY

因幡電機産業株式会社

1. 適用

本仕様書は、C I S P R 1 1 適合の直管形 L E D ランプ「T 8 - 1 2 W - N」に適用する。

2. 仕様

項目	仕様
品番	T8-12W-N
色温度	5000K
消費電力	12W
全光束	2000lm
発光効率	166lm/W
演色性	Ra80
1/2 ビーム角	180°
入力電圧	AC100V～240V 50/60Hz
入力電流	0.135A (AC100V 使用時) 0.065A (AC240V 使用時)
定格寿命	40000H
質量	220g
保管温度	-25～45℃
動作温度	0～40℃
動作湿度	85%RH 以下
適合規格	CISPR15／CISPR11

3. 取扱注意事項

3-1. 保管・運搬時

- ・屋内に保管し、直射日光や雨を防ぐようにしてください。
- ・環境温度 0～45℃で保管してください。
- ・灯油、ガソリン、接着剤、塗料などの有機溶剤を扱う場所では保管しないでください。
- ・保管場所での火気使用は避けてください。
- ・運搬時に過度な振動や衝撃を与えないでください。

3-2. 工事・使用時

- ・バイパス工事（既存安定器配線を切断し、製品に直接交流電源を印可する結線改造工事）は、必ず有資格者が施工を行ってください。
- ・製品の取り付け前に必ず安定期を取り外してください。
- ・安定器を外した後は、絶対に蛍光灯を取り付けしないでください。
- ・製品に表示された電源電圧以外では使用しないでください。
短寿命や、火災の原因となります。
- ・製品を分解、改造、塗装などをしないでください。落下、感電、火災などの原因となります。
- ・振動、衝撃を与えないでください。故障の原因となります。
- ・製品の取付け、交換、お手入れの際は電源を切ってください。感電や故障の原因となります。
- ・製品の口金は触らないでください。静電気による故障の原因となります。
- ・本製品は屋内専用です。直射日光のあたる場所、湿気の多い場所、水気のある場所、腐食性ガス（硫黄成分含）が発生する場所、振動や衝撃のある場所で使用しないでください。
腐食、絶縁不良、感電、変質、変色、破損、落下などの原因となります。
- ・粉塵、オイルミスト（霧状の油分）、引火性ガスの発生する場所では使用しないでください。
発熱、発煙、火災の原因となります。
- ・LED 製品発光用に結線を改造した灯具は使用しないでください。
不点灯などの故障や、火災の原因となります。
- ・非常用照明器具、誘導灯器具、調光機能付き器具では使用しないでください。発煙、火災の原因となる他、法令違反となる可能性があります。
- ・布や紙などの可燃物で覆ったり、可燃物を被せたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因となります。
- ・クレンザーやたわしで製品を磨かないでください。傷などの外観異常や、不点灯の原因となります。
- ・ガソリン、ベンジン、シンナーなどで製品を拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。
破損、感電の原因となります。
- ・点灯中や消灯直後は、製品及び器具は高温ですので、触れないでください。

- ・動作環境温度 0～45℃以外で使用しないでください。短寿命、火災、絶縁不良、外観異常の原因となります。
- ・密閉型、密閉型に近い器具、断熱施工器具（SB,SGI,SG 型）には使用しないでください。
- ・点灯時に製品の光を直視しないでください。目を傷めることがあります。
- ・製品のお手入れの際は、電源を切ったうえで、器具から取り外し、乾いた軟らかい布か、ぬるま湯または中性洗剤を浸した布をよくしぼってから拭いてください。
- ・製品及び照明器具には寿命がございますので、定期的に専門家（工事店、電気店）による点検を受けられることをお勧めします。
- ・異常を感じた場合は速やかに電源を切り、専門家（工事店、電気店）にご相談ください。
- ・LED には光のばらつきがあるため、同一製品でも発光色や明るさが異なる場合があります。
- ・製品は、ラジオやテレビ等の機器から離してご使用ください。
雑音や映像が乱れる場合があります。
- ・赤外線リモコン方式の機器近くで点灯すると、誤作動する場合があります。

4. 保証規定

本仕様書に記載されている事項に従ってご使用されている状態で、保証期間内に故障した場合、弊社にご連絡ください。以下の条件のもと、無償で交換、修理いたします。

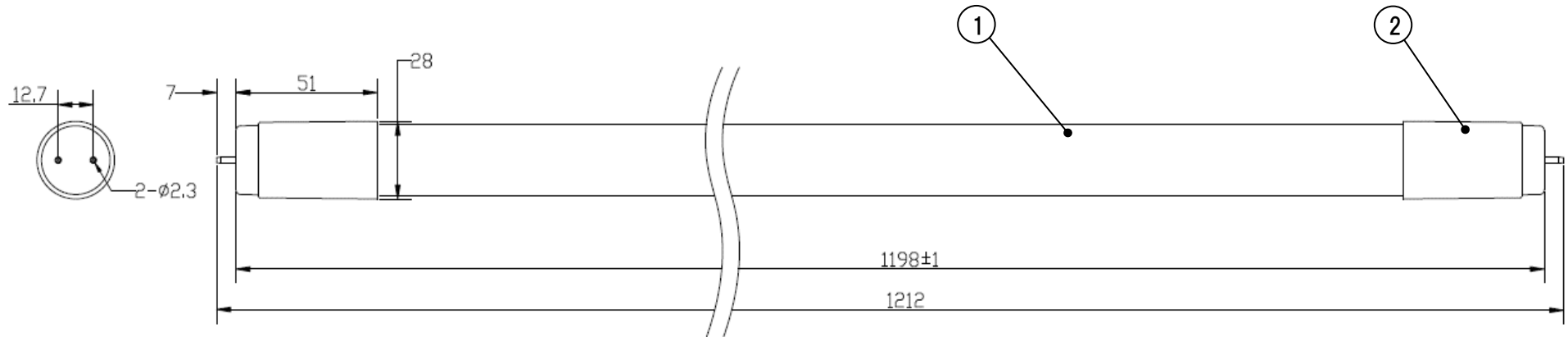
- 1) 本仕様書の取扱注意事項に従った通常使用時において、不具合、不点灯などが発生した場合、御社への納入日より 3 年間、無償修理、交換させていただきます。
- 2) 保証内容は、本製品自体の無償での交換、修理に限ります。保証期間内においても、その他の保証はできません。
- 3) 本製品が故障した場合、保証期間内に弊社に交換を依頼してください。ただし、次の各号に該当する場合は、保証期間内においても無償交換、無償修理の適用外となります。
 - (ア) 納入後、お客様によるお取扱上の不注意（輸送・移動・落下等）により故障または破損した場合。
 - (イ) お客様における使用上の誤り、海外での使用、不当な改造や修理等により、故障または破損した場合。
 - (ウ) 地震・火災・水害・落雷・その他天災地変および公害、異常電圧、指定外の電源の使用などの外部的要因により故障および損傷した場合。
 - (エ) 各号に掲げる場合のほか、故障の原因がお客様のご使用方法にあると認められた場合。
- 4) 本仕様書による無償交換、無償修理は次の条件の下、実施いたします。
 - (ア) 交換、修理のご依頼時、不具合品を弊社にご送付ください。
 - (イ) 無償保証により交換した部品の所有権は弊社に帰属し、弊社にて適宜廃棄処分いたします。

5) 免責事項

- (ア) ご購入いただいた製品について、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度といたします。
- (イ) ご購入いただいた製品について瑕疵があった場合、保証規定の通り同等品と交換いたしますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。

以上

符号	年月日	訂正履歴	記印	検印
△-				



2	キャップ			2	PBT
1	PC カバー			1	ポリカーボネート
番号	部品名			数量	材料&寸法&処理
設計	製図	検査	承認	図 名	品番: T8-12W-N
✕	村井 15.Dec.'23	渡辺 15.Dec.'23	木目 15.Dec.'23	直管形 LED ランプ	商品コード: 690-261-00160
三角法	単位 mm	尺度 FREE		因幡電機産業株式会社 商品統括部 JAPPY 部	図番: T8-12W-N-001