

・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

施工説明

工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。

安全に関するご注意

! 警告

- この器具は一般屋内サウナ用照明器具です。120°C以上になる特殊環境には使用しない。

過熱による火災の原因となります。適合温度範囲は5~120°Cです。

- 施工は施工説明にしたがい、確実に行う。

施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。

- 壁面のアウトレットボックス+器具用カバー（取付ピッチ66.7mm）

取付専用器具です。必ず、アウトレットボックス内で結線を行なう。

指定以外の取付は絶縁不良による感電の原因となります。

- 必ず排水管を設ける。火災・感電の原因となります。

排水管を設けない場合、火災・感電の原因となります。

- 器具の改造および構成部品（ソケットなど）の交換を行なわない。火災・感電・落下の原因となります。

- 湿式サウナに取付の時、取付面に凹凸がある場合は、防水シール材等で取付面のすき間を埋める。

サウナ室内は高温になるため、耐熱性のあるシール材を使用する。

防水が不完全な場合、浸水による火災・感電の原因となります。

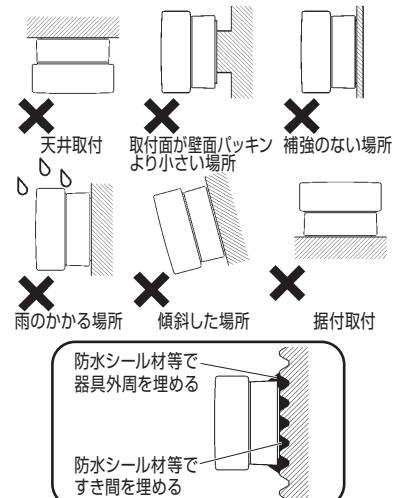
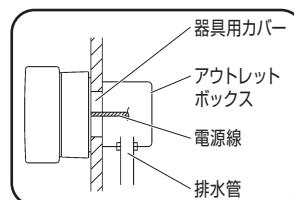
- 表示された電源電圧（定格電圧±6%）・周波数以外の電源で使用しない。火災・感電の原因となります。

- 電気配線は耐熱性を有する電線を使用する。火災・感電の原因となります。

- D種（第3種）接地工事をする。接地が不完全な場合は、火災・感電の原因となります。

- 電源線の接続後の絶縁・防水処理（融着テープ等）は確実に行なう。感電・火災の原因となります。

- 単線とより線の直接接続（ねじり接続等）はしない。必ず専用工具で圧着すること。火災の原因となります。



! 注意

- 振動のある場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。火災・感電・落下・サビの原因となります。

- 温泉で使用される場合は、温泉成分により短時間で器具に不具合が生じる可能性があります。不具合を放置しますと火災・感電の原因となります。

- 器具の取り付け取り外しは手袋など保護具を使用してください。けがのおそれがあります。

各部のなまえと取付方法

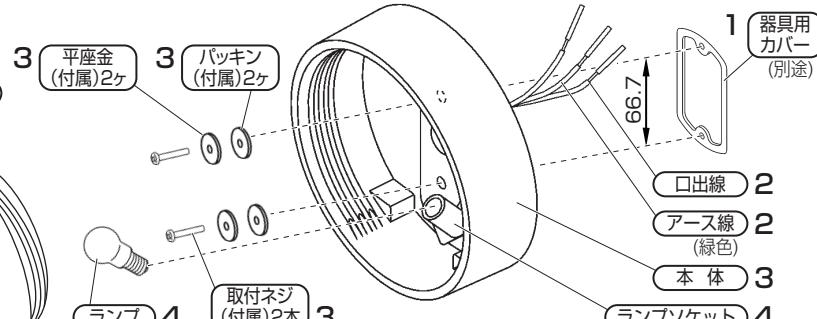
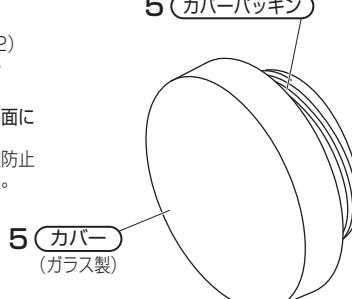
- ・別売のアウトレットボックス（別売の1個用器具用カバー縦方向取付取付ピッチ66.7）を壁面に埋込んでください。

- ・必ず排水管を設けてください。

この図は一部省略抽象化した
共通部品図です。（図:NLG86462）

カバー表面はガードコートィング
加工されています。カバーを、
コンクリート等の硬い凹凸のある面に
直接置かないでください。

カバー表面が傷付きますと、飛散防止
効果が低下するおそれがあります。



1 取付前の確認

- ・器具質量（NLG86462は約1.9kg・NLG86463は約2.3kg）
に十分耐える様、取付部の強度を確保し、ボックスの施工を
確認してください。

不備があると落下の原因となります。

2 電源線・アース線の接続

- ・必ず、アウトレットボックス内で結線してください。

また、電源用配線は、けい素ゴム絶縁ガラス編粗電線やフッ素樹脂
絶縁電線と同等以上の耐熱電線をご使用ください。

- ・電源線・器具口出し線・アース線を接続する。

- ・接続部の絶縁、防水処理（融着テープ等）を確実に行なう。

- ・D種（第3種）設置工事が必要。

- ・口出し線の接続は、電気設備技術基準の省令第7条、

および同解説第12条にしたがうこと。

- ・口出し線の線種：フッ素樹脂電線

口出し線の線径：0.75mm²

アース線の線径：1.25mm²

! 警告

接続、保護が不完全な場合、
感電・火災の原因となります。

3 本体を取付ける

- ・器具に表示の方向に合わせて、付属の取付ネジ(2本)・平座金(2ヶ)・
パッキン(2ヶ)にて本体を確実に取付けてください。

取付けが不完全な場合、浸水による感電・落下の原因となります。

- ・本体と取付面とのすき間がある場合は必ず防水シール材等で埋めてください。
防水が不完全な場合、浸水による火災・感電の原因となります。

4 ランプを取付ける

- ・同梱のランプをランプソケットに確実に取付けてください。

取付けが不完全な場合、破損・落下の原因となります。

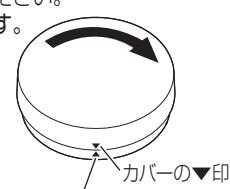
5 カバーを確実に取付ける

- ・カバーパッキンがカバーの根元まで
はまっていることを確認する。

- ・カバーを本体にねじ込み、本体の▲印に
カバーの▼印がくるまでカバーを右に回す。

取付けが不完全な場合火災・感電・落下の原因となります。本体の▲印

※カバーと本体の▲印（ねじ込み位置の目印）は同一品番でも器具により
異なります。必ず同一梱包のカバーと本体の組み合せで使用してください。



取扱説明

お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

安全に関するご注意

⚠ 警告

- 器具の改造および構成部品（ソケットなど）の交換をしない。火災・感電・落下の原因となります。
- 異常を感じた場合は速やかに電源を切る。火災・感電の原因となります。
万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のままで使用すると、火災・感電の原因となります。
速やかに電源を切り、販売店・工事店にご相談ください。
- 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしない。火災の原因となります。
- 加熱装置の真上などでは使用しない。火災の原因となります。
- 高圧洗浄機等による水圧のある水を直接器具にかけない。浸水による感電の原因となります。
- アルカリ系洗剤は使用しない。強度低下による破損の原因となります。

⚠ 注意

- 温泉等で使用される場合は、温泉成分により短期間で不具合の生じる可能性があります。1年に1回は、工事店等の専門家による点検を実施していただき、不具合が生じていないか確認してください。不具合を放置すると、絶縁抵抗の低下による感電の原因となることがあります。
- ランプ交換の際には、取扱説明書にしたがって、指定されたランプを使用してください。
指定以外のランプを使用すると、火災の原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置して10年※経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。
※使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯です。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」に基づき自主点検してください。3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに長時間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

保証について

- 保証について…… この商品の保証期間は1年間です。ランプ等の消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 保証書について…… 保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
- 補修用性能部品…… 弊社はこの照明器具の補修用性能部品（電気部品）を製造打ち切り後、6年間保有しています。
の保有期間 補修用性能部品には、同等機能を有する代替品を含みます。

お手入れ・ランプ交換

⚠ 注意（必ず電源を切って行ってください。感電・やけどの原因となります。）

- 器具の清掃について…… 点灯中や消灯直後は器具が熱くなっています。手を触れたり、冷水をかけたりしないでください。
やけどや器具破損の原因となります。
水または中性洗剤を用いて、汚れた部分を軽く拭き取ってください。
シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で拭かないでください。
変色・変質の原因となります。
- ランプ交換について…… ランプ不点の場合、すみやかにランプを交換してください。器具故障の原因となります。
本体表示にしたがって、器具に合った種類、ワット数のパナソニック製ランプをお求めください。

⚠ 警告 指定以外のランプを使用しますと、火災の原因となります。

品番	定格電圧	適合ランプ
NLG86462	AC100V	ミニクリプトン電球 110V用 40形 (36W) まで
NLG86463		LDS110V36W · E17

カバー表面はガードコーティング加工されています。
カバーを、コンクリート等の硬い凹凸のある面に直接置かないでください。
カバー表面が傷付きますと、飛散防止効果が低下するおそれがあります。

ランプ交換

1.カバーをはずす

カバーを左方向に回してはずす。

2.ランプを交換する

取りはずし：ランプソケットから、ランプをはずす
取付：ランプソケットにランプを確実に取付ける

3.カバーを確実に取付ける

- カバーパッキンがカバーの根元まで
はまっていることを確認する。
- カバーを本体にねじ込み、
本体の▲印にカバーの▼印がくるまで
カバーを右に回す。
取付が不完全な場合火災・感電・落下の
原因となります。

この図は一部省略抽象化した
共通部品図です。（図：NLG86462）

