

品 番	適合ランプ(LED電球(E26:別売))	適合ポール径
NNY(H)22267K	LDA7L(D)-H/S/6	Φ120

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へ必ずお渡しください。

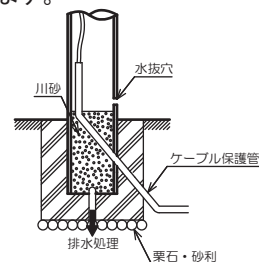
安全に関するご注意

警告

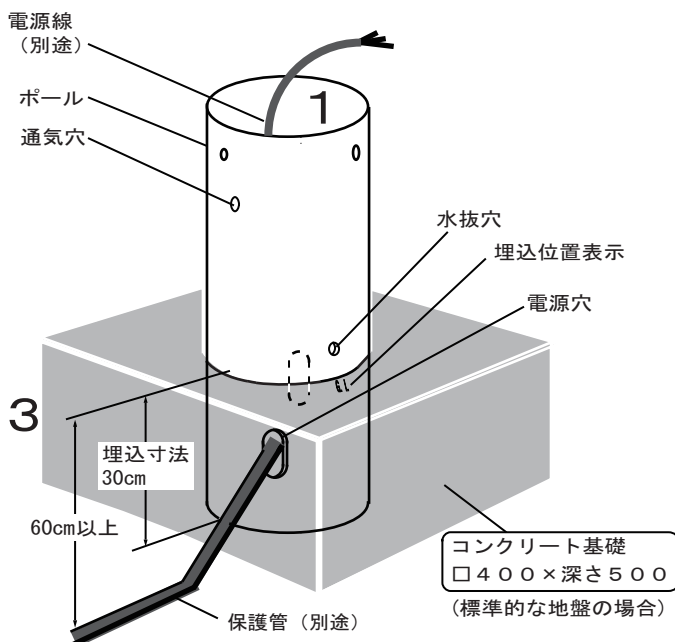
- 施工は、施工説明にしたがい確実に。施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。
- 接地工事(D種接地工事)を確実に。接続に不備があると感電の原因となります。【電気設備技術基準】
- 器具の改造は、絶対に行わない。発火・感電・落下の原因となります。火災・感電の原因となります。
- 振動や衝撃の多い場所(橋や高架上等)、腐食性ガスの発生する場所、海岸隣接地域では使用しない。発火・感電・落下の原因となります。
- ポール基礎は十分な強度を有するものを使用する。強度が不十分な場合、ポール転倒の原因となります。
- グローブに衝撃を加えない。グローブ落下の原因となります。
- かけやひび割れの発生しているグローブは使用しない。落下の原因となります。
- 口出線との接続は、スリーブ等により確実に行い、自己融着テープを巻いてから、絶縁テープを巻いて仕上げ、十分に絶縁・防水処理をする。接続に不備があると感電の原因となります。
- 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

- この器具は一般屋外用(防雨型)です。それ以外の場所では使用しないでください。発火・感電・落下の原因となります。
- 表示された電源電圧(定格電圧±6%)以外の電源で使用しないでください。感電・発火の原因となります。
- 周囲温度35℃以上での使用はしないでください。不点や発火の原因となります。
- 積雪地域でのご使用の場合、積雪期間は、器具を取り外すか、雪にうもれないように除雪してください。器具破損の原因となります。
- 地中埋設配線する場合は、保護管を使用してください。また、地中での接続はしないでください。絶縁劣化により、感電や火災の原因となります。
- 水抜き穴は絶対にふさがらないでください。絶縁不良による感電の原因となります。
- ポール内には水が溜まりやすいので十分な排水処理を行い、地中からの湿気を防止するために、ポール内へ川砂を地面より上部まで入れてください。絶縁不良による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する。けがのおそれがあります。



各部のなまえと取付方法



1 ポールに電源線を通す

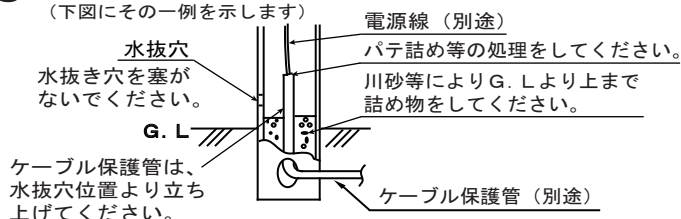
- ・ポールまでの配線工事は電気設備技術基準、内線規定にしたがってください。
- ・電源線は3芯ケーブルを使用し、堅牢な電線管等で保護してください。漏電、感電の原因となります。
- ・3芯の内1本を接地線としてください。
- ・電源線の長さはポールの長さより20cmほど長くしておいてください。

2 ポールの建柱を行う

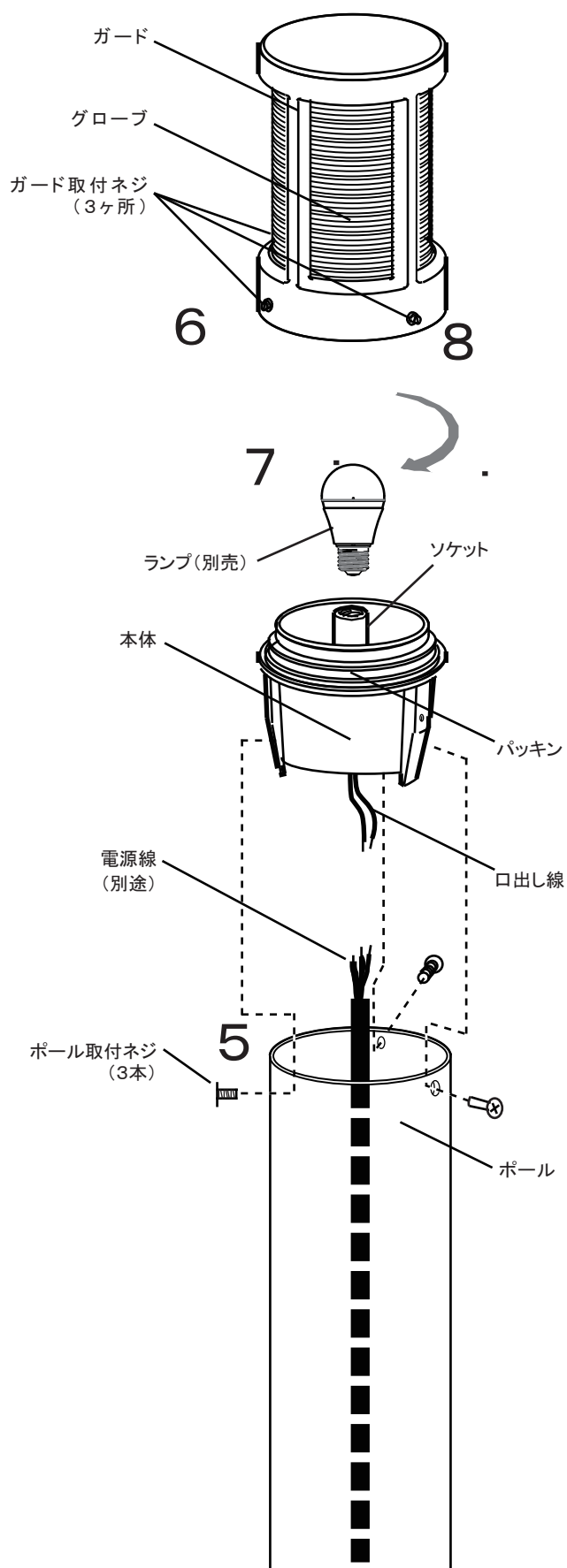
- ・コンクリート基礎にしっかり固定してください。
- ・ポールの埋込は、必ず埋込位置表示が隠れるまで埋込んでください。ポールの倒壊の原因となります。

3 ポール下部の湿気対策を行う

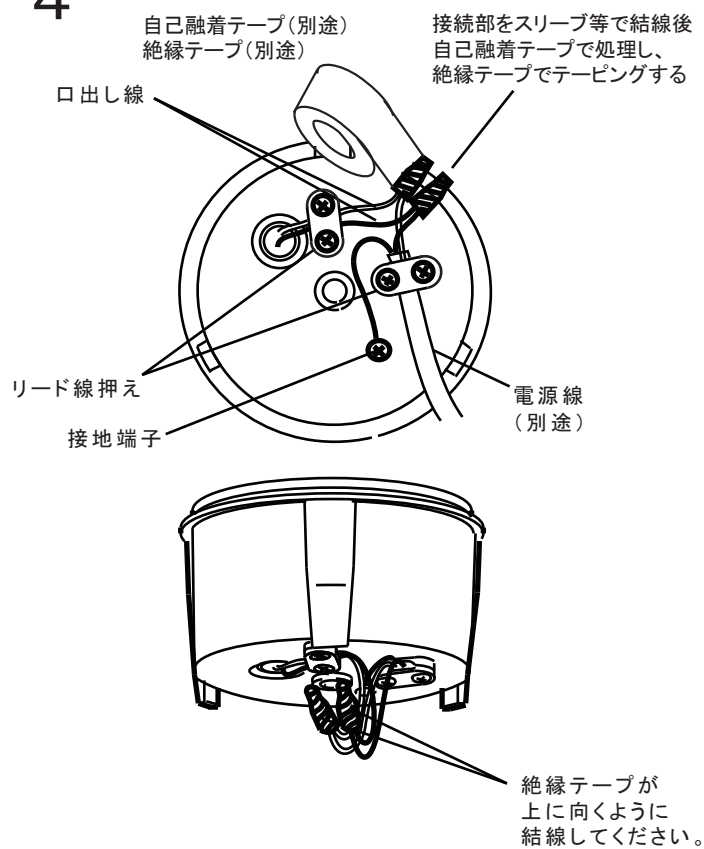
(下図にその一例を示します)



各部のなまえと取付方法（続き）



4



電源側のリード線押えは電源線の種類によって
使い分けてください。

リード線押え（電源側）の使い方



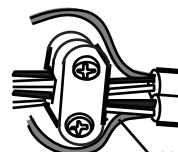
◎丸型ケーブルの場合
梱包時は丸型ケーブル止めの
状態になっています。
外径(φ9.6mm～φ13mm)



◎平型ケーブルの場合
外径(6.2mm×9.4mm
～7mm×15mm)

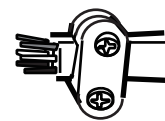
送り配線する場合のリード線押えの使い方

(丸型ケーブルの場合) (平型ケーブルの場合)



接地線

外被を剥いて使用してください。
接地線は、のぞきます。



上下に重ねて使用して
ください。

警告

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・発火の原因となります。

- ・器具の取り付け取り外しは手袋など保護具を使用する。
けがの恐れがあります。

4 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（融着テーピングなど）を確実に行う。
- ・D種（第3種）接地工事が必要
- ・口出し線の接続は、電気設備技術基準の省令第7条、および同解釈第12条にしたがうこと。
- ・口出し線の線種：ビニル絶縁電線
電源線の線径：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。

5 本体をポールに取り付ける

- 線のかみ込みにご注意ください。不確実な取り付けの場合、漏電や感電の原因となります。
- ・ポールに本体を差し込み、ポールと本体の間にスキマができないように、ポール取付ネジ3カ所を均一にしっかりと締め付け固定します。（推奨トルク：1.0N・m）

6 ガードを取り外す

- ・ガード取付ネジ（3カ所）を六角レンチ呼び2.5（別途）を用いて5mmほどゆるめてガード、グローブを外してください。

7 ランプ（別売）をソケットに取り付ける

- ・必ず適合ランプを使用してください。

8 ガードを取り付ける

- ・ガード取付ネジ（3ヶ所）を六角レンチ呼び2.5（別途）を用いて均一に締め付け固定してください。
ガードを取り付ける際にパッキンのねじれの無いことを確認してから
ガード取付ネジをしっかり締めてください。（推奨トルク：2.1N・m）
締め付けが不十分ですと漏電や浸水・器具の落下によるけがの原因となります。

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、ポールの改造及び、構成部品の交換をしない。感電・発火の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがあるなど異常が発生した場合、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼する。感電・火災の原因となります。
- グローブに衝撃を加わえない。グローブ落下の原因となります。
- かけやひび割れの発生しているグローブは使用しない。

注意

- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分冷えてから行ってください。やけど・感電の原因となります。
- LEDにはバラつきがあるため、LEDユニット内のLED、および同一品番及びシリーズ品番でも商品ごとに発光色・明るさが異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- アルカリ系洗剤は使用しないでください。強度低下による破損の原因となります。
- ランプ交換の際には、各部のなまえと取付方法にしたがって確実に行ってください。不備がありますと、落下・感電・発火の原因となります。
- 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・交換をしてください。※使用条件は周囲温度30℃、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。点検せずに長期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。
- 積雪地域でご使用の場合は、積雪期間、器具を取り外すか雪に埋もれないよう除雪してください。
- 器具に直射日光が当たる状態で点灯させないでください。温度上昇によるランプの短寿命や一時的な明るさ低下・不点灯の原因となります。
- LED照明器具の光源寿命は、40000時間です。(照明器具の寿命とは異なります。)
光源の寿命は、点灯しなくなるまでの総点灯時間または、全光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。

保証について

- 1: 保証について
この商品の保証期間は1年間です。
詳細は弊社カタログを参照してください。
- 2: 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申し出てください。
- 3: 補修用性能部品の保有期間
弊社はこの照明器具の補修用性能部品の製造打ち切り後、最低6年間保有しています。
性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

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。感電の原因になります。)

- 器具の清掃について……………汚れを落とす場合は、石けん水をひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり乾いた布で仕上げてください。
シンナーやベンジン、アルカリ系洗剤でふかないでください。
変色・変質、強度低下による破損の原因となります。
グローブにはUVカット処理を施し紫外線による変退色を低減させておりますが多少の変色は予めご了承ください。また、著しい変退色の場合は補修部品にて交換をおすすめします。
- ランプ交換について……………本体表示にしたがって、指定されたランプをご使用ください。
(パナソニック製ランプをご使用ください。)

定 格

使用電圧	周波数	消費電力	適合ランプ(LED電球(E26:別売))
AC100V	50/60Hz共用	7.0W	LDA7L(D)-H/S/6

パナソニック株式会社 ライティング事業部 〒571-8686 大阪府門真市門真1048

お問い合わせ先 パナソニック 照明器具・ランプ商品ご相談窓口 <https://sumai.panasonic.jp/support/>

0120-187-441(フリーダイヤル)【受付時間】月～土/9:00～18:00(祝日・三が日を除く) ※携帯電話からもご利用になれます。

0120-872-460(FAX)

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

M0723-011223