

品番 NNF23112C (壁付形処置灯、読書灯兼用ベッドライト)

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。

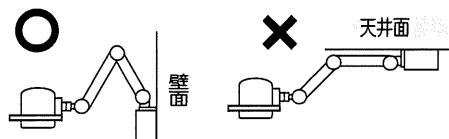
安全に関するご注意

! 警告

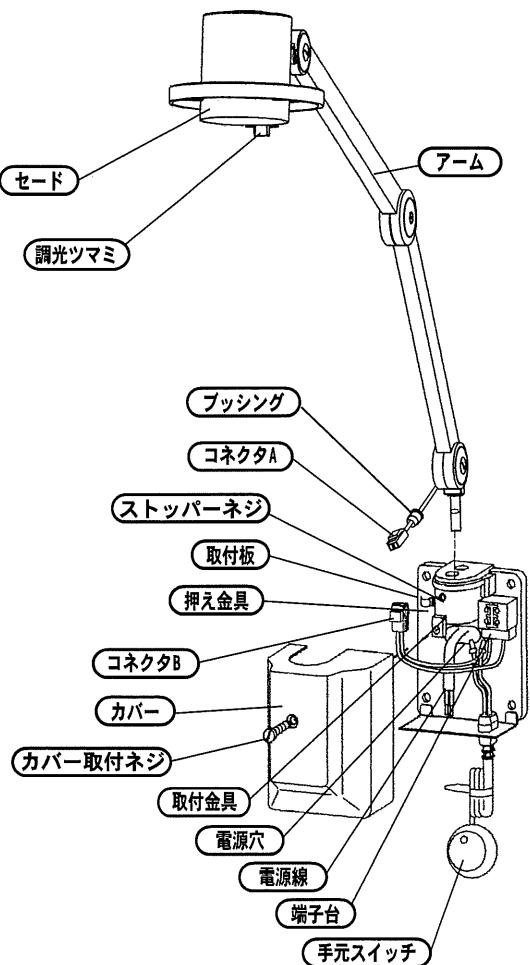
- 施工は、施工説明にしたがい、確実におこなう。施工に不備があると落下、感電、火災の原因となります。
- カーテンなど燃えやすいものの近くに取付けない。火災の原因となります。
- 表示された電源電圧（定格電圧±6%）・周波数で使用する。指定外の電源電圧・周波数で使用すると、火災・感電の原因となります。
- 器具を改造しない。感電、火災の原因となります。

! 注意

- この器具は屋内用壁面上向取付専用器具です。指定外取付は落下、火災の原因となります。
- 直射日光の当たる場所、湿気の多い場所、振動の強い場所、雨水のかかる場所、腐食性ガスの発生する場所では使用しないでください。
落下、感電、火災、破損の原因となります。
- 周囲温度は、5~35°Cで使用してください。ちらつきや器具の短寿命、火災の原因となります。
- L E Dにはバラツキがあるため、同一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。ご了承ください。
- 電源事情（もしくは他機器の影響）により消灯時にまれにL E Dがわずかに発光する場合がありますが、器具の故障ではなく、品質に問題はありません。あらかじめご了承ください。



各部のなまえと取付けかた



1. 取付前の確認

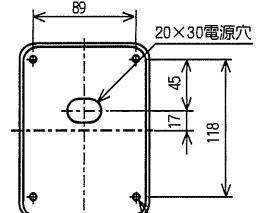
- アーム操作力及び器具質量 (3.1kg) に十分に耐えるよう取付部 (ネジ掛けり代) の強度を確保する。
不備があると器具の落下の原因となります。

2. カバーの取外し

- カバー取付ネジをゆるめてカバーを取り外す。

3. 取付板の取付

- 電源線を取付板の電源穴に通し、取付板を取付ボルト (M5、別途) 4本にて壁面にしっかりと取付る。
不備があると器具落下的原因となります。



4. アームの取付、コネクタの接続

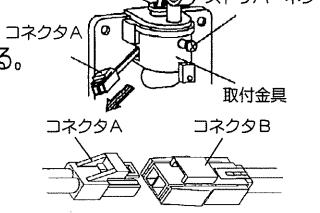
- コネクタAを取付金具に通し、ブッシングをはめる。
- アームを取付金具に差し込み、ストップバーネジで確実に締付ける。

不備があると器具落下的原因となります。

- コネクタAとコネクタBを確実に接続する。
接続が不完全な場合、火災の原因となります。

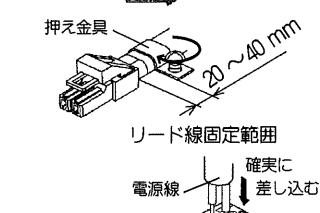
- コネクタAのリード線部を抑え金具で取付板に確実に固定する。

範囲外での固定は、アーム可動時のリード線損傷による感電・火災の原因となります。



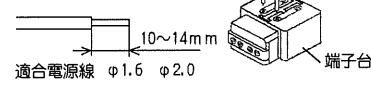
5. 電源線の接続

- 電源線を端子台に確実に接続する。
接続が不完全な場合や容量オーバーの場合、火災の原因となります。



6. カバーの取付

- 電源線、リード線をカバー内側に収納する。
- カバー取付ネジでカバーを取付ける。



取扱説明

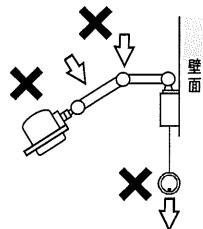
お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

・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

- 布や紙など燃えやすい物をかぶせたり、かけない。火災の原因となります。
- 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。
- 右図のように可動範囲以上にアームに無理な力を加えて動かしたり、手元スイッチを無理に引っ張ったりしないでください。
(アームの可動範囲は「使用上の注意」を参照してください)
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常を感じた時は、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。



！注意

- お手入れの際はからだす電源を切ってから行ってください。やけど・感電の原因となります。
- 電源事情（もしくは他機器の影響）により消灯時にまれにLEDがわずかに発光する場合がありますが、器具の故障ではなく、品質に問題はありません。あらかじめご了承ください。
- 器具に無理な力を加えないでください。落下の原因となります。
- セードのすきまなどに、金属類や燃えやすい物など、異物を差し込まないでください。火災、感電の原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置して10年^(※1)経つと、外観に異常がなくとも内部の劣化は進行しています。
点検・交換してください。※1：使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯です。
 - ・LED光源は寿命が来ても、暗くなりますが点灯し続けます。点灯できるからといって継続して使用が可能というわけではありません。
 - ・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合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火災・感電・落下などに至る場合があります。

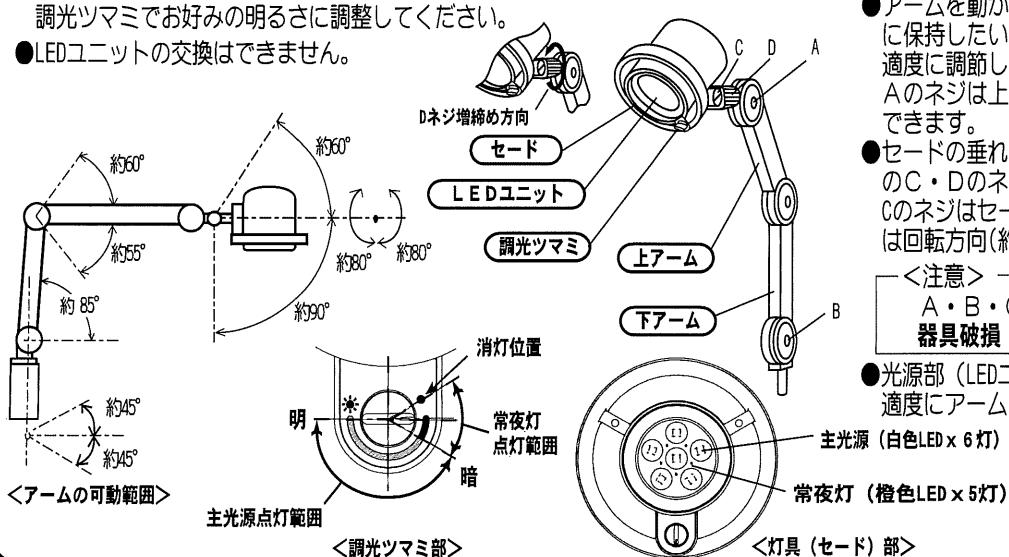
■LED照明器具の光源寿命^(※2)は、40,000時間です。（照明器具の寿命とは異なります。）

※2：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。

■LEDにはバラツキがあるため、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。

使用上の注意

- この器具は明るさ調節が可能です。灯具部下面についている調光ツマミでお好みの明るさに調整してください。
- LEDユニットの交換はできません。



アーム・セードの調節方法

- アームを動かす力（操作力）の調節や灯具を任意の位置に保持したい場合には、A・Bのネジをドライバーで適度に調節してください。
Aのネジは上アーム、Bのネジは下アームの調節ができます。
- セードの垂れさがり等、保持力が低下した場合は左図のC・Dのネジを適度に増し締めしてください。
Cのネジはセードの上下方向（約150°方向）、Dのネジは回転方向（約160°方向）の調節ができます。

<注意>

A・B・C・Dのネジを外さないでください。
器具破損・部品落下の原因となります。

- 光源部（LEDユニット）がまぶしく感じられる場合は適度にアームを調整してご使用ください。

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。但し、安定器・LED電源は3年間です。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。
- ・補修用性能部品について 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。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

- ・器具の清掃について 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下さい。変色・変質、強度低下による破損の原因となります。

・定格

定格電圧	周波数	消費電力	入力電流
AC100V	50 / 60Hz	8.4W	0.12A