

### LED上下配光ブラケット（防雨型）

品番 **NY Y 4 6 3 0 1** **NY Y 4 6 3 0 2**  
 （集光配光タイプ） （拡散配光タイプ）

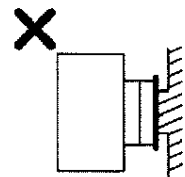
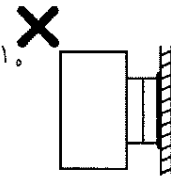
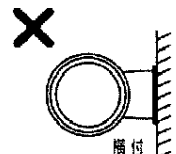
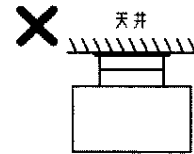
・器具の施工には電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

**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

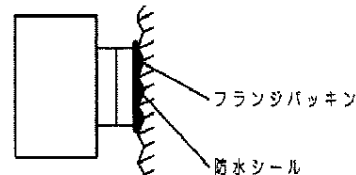
#### ⚠ 警告

- 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。
- 接地工事（D種接地工事）を確実に行う。  
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】
- 器具を分解、改造しない。  
落下・感電・火災の原因となります。
- 振動や衝撃の多い場所、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。  
落下・感電・火災の原因となります。
- 壁面取付専用器具で、器具取付に方向指定があります。  
本体表示及び施工説明にしたがい正しい方向に取付ける。  
指定以外の取付は落下・感電・火災の原因となります。
- 取付面の凸凹が大きい場合は、隙間を埋める。  
フランジバックンと取付面との隙間を防水シールなどで埋める。  
防水が不完全な場合、感電・火災の原因となります。
- パネルはガラスですので、衝撃が加わると破損するおそれがあります。  
ご注意ください。
- LEDユニットが破損した状態で使用しない。  
落下・感電・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、感電・火災の原因となります。



補強のない場所

取付面が  
フランジバックン  
より小さい面



#### ⚠ 注意

- この器具は一般屋外用（防雨型）です。風の強い場所、常時高温・高湿度になる場所、腐食性ガスが発生する場所、塩害を受ける場所、振動の強い場所では使用しないでください。  
落下・感電・火災の原因となります。
- 周囲温度は、5～35℃で使用してください。  
指定外の周囲温度で使用すると、ちらつきや短寿命の原因となります。

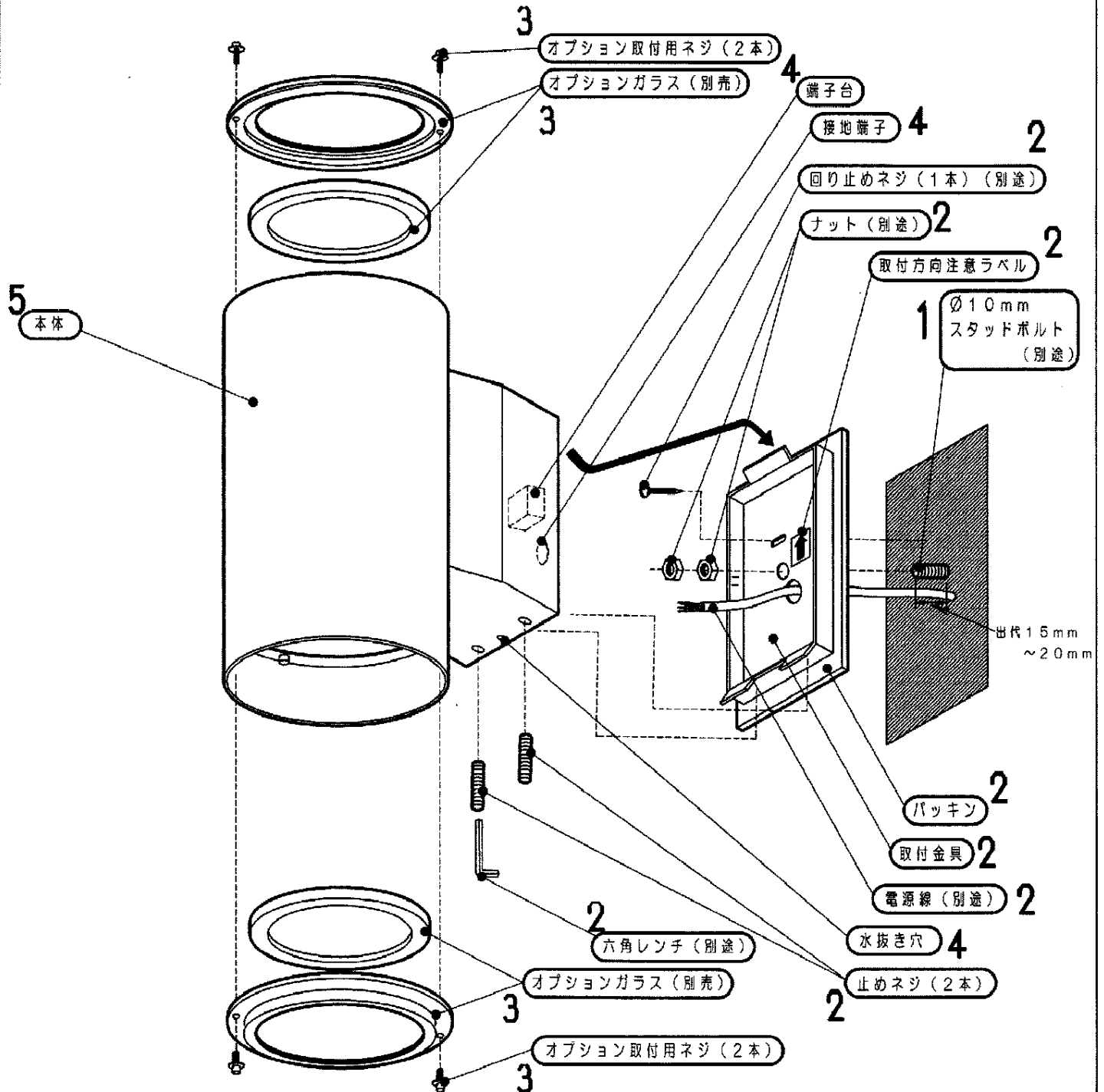
## 各部のなまえと取付方法

これは一部簡略化した図です。

適合オプション	スプレッドレンズ	NY95502
	拡散ガラス	NY95503

## 警告

施工は、施工説明書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。



### 1 取付前の確認

- 器具質量 (4.1Kg) に十分耐える様、ボルト取付部の強度を確保する。  
不備があると器具落下の原因となります。

### 2 取付金具の取付

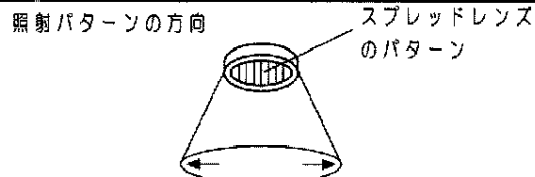
- 六角レンチ (別途) を使用して、止めネジ (2本) をゆるめ、取付金具を本体より取外す。
- 電源線をパッキン・取付金具の電源穴から引き込む。
- 取付方向注意ラベルの矢印が必ず上にくるようにする。
- 10mmのスタッドボルト (別途) にダブルナット (別途) で確実に取付ける。
- 取付金具が回転しない様に、回り止めネジ (1本) で固定する。  
不備があると器具落下の原因となります。

### 3 オプション（別売）を取付ける場合

- ・オプションガラス（別売）を取付ける場合は、必ず、適合オプションガラスを使用してください。
- ・オプションガラスを六角レンチ（別途）を使用して、オプション取付用ネジで確実に取付ける。

#### <スプレッドレンズの場合>

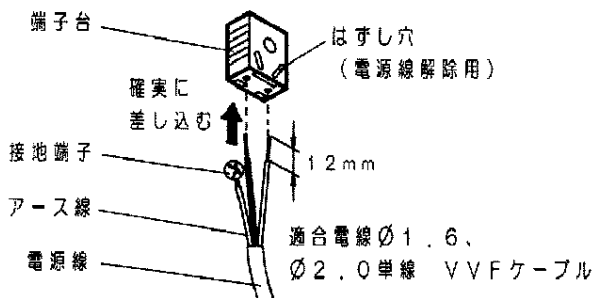
- ・スプレッドレンズの凹凸部を内側にしてください。
  - ・スプレッドレンズは方向調整が可能です。
  - ・右図を参考に照射パターンを方向を設定して、スプレッドレンズを取付けてください。
- 不備があると部品落下の原因となります。



パターンに直角方向に広がります

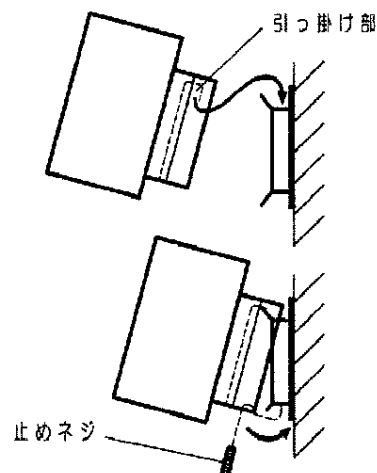
### 4 電源線の接続

- ・電源線を端子台の差込穴に確実に差し込む。送り配線はできません。
  - ・接続が不完全な場合、感電・火災の原因となります。
  - ・アース線を確実にアース端子に接続する。
  - ・接地端子を使用して、D種（第3種）接地工事を行う。
- 不備があると、感電・火災の原因となります。
- ・取付部及び、配電線貫通部を防水シールなどで埋めてください。
- 注）水抜き穴をふさがらないでください。
- 防水が不完全な場合、浸水・感電・火災の原因となります。



### 5 本体の取付

- ・本体側の引っ掛け部を取付金具に引っ掛けて、パッキンと本体が確実に取付く様に本体を取付ける。
- 不備があると器具落下の原因となります。
- 防水が不完全な場合、浸水・感電・火災の原因となります。
- ・六角レンチ（別途）を使用して、止めネジ（2本）で確実に固定する。
- 不備があると器具落下の原因となります。



## 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

- 器具を分解、改造しない。落下・感電・火災の原因となります。
- LEDユニットが破損した状態で使用しない。落下・感電・火災の原因となります。
- 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。そのまま使用すると、感電・火災の原因となります。

### 注意

- お手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。
  - シンナー、ベンジン、アルカリ系洗剤で器具を拭かないでください。変色、変質、強度低下による破損の原因となります。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。
  - 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。
- ※1：使用条件は周囲温度30℃、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。点灯出来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。
- （チェックシート番号：CLX2021JA）点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災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。

## 使用上のご注意

- ・光源として高輝度LEDを使用しています。光源部(LEDユニット部)を長時間直視しないでください。
- ・LED素子にはバラツキがあるため、同一品番で発光色・明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
- ・調光機器などとの組合せはできません。

## 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、LED電源は3年間です。

LEDユニット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。

### ・補修用性能部品の保有期間

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年間保有しております。

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。

### 注意

- 感電のおそれあり  
お手入れ時は、必ず  
電源を切ってください。

## ■ 定格

< NYY46301 NYY46302 >

定格電圧 (V)	周波数 (Hz)	入力電力 (W)	入力電流 (A)
100	50/60	14	0.23