Panasonic®

取扱説明書

保管用

フェードスポットライト
（配線ダクト取付型）

（一般屋内用）

光　色		品番		
		狭角タイプ（12°）	中角タイプ（22°）	広角タイプ（39°）
一般色 Ra85	白　色【4000K】	NNQ(NNQH)32011	NNQ(NNQH)32021	NNQ(NNQH)32031
	温白色【3500K】	NNQ(NNQH)32012	NNQ(NNQH)32022	NNQ(NNQH)32032
	電球色【2700K】	NNQ(NNQH)32014	NNQ(NNQH)32024	NNQ(NNQH)32034
美光色 Ra95	白　色【4000K】	NNQ(NNQH)32016	NNQ(NNQH)32026	NNQ(NNQH)32036
	温白色【3500K】	NNQ(NNQH)32017	NNQ(NNQH)32027	NNQ(NNQH)32037
	電球色【2700K】	NNQ(NNQH)32019	NNQ(NNQH)32029	NNQ(NNQH)32039

※上記（ ）内は加工品番です。（以降、加工品番の記載を省略します。）

取扱説明　**お客様へ、この説明書は必ず保管してください。**

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。

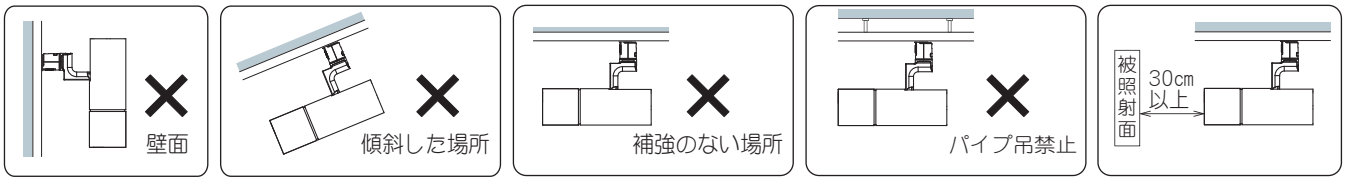
安全に関するご注意

⚠ 警告

●施工は、取扱説明書にしたがい確実に行う。施工に不備があると火災・感電・落下の原因となります。

●配線ダクトの設置、又は交換が必要です
配線ダクトの設置・交換には資格が必要です
工事店、電気工事店に依頼してください

●天井取付専用器具です。下図のような場所に取付けると火災・感電・落下の原因となります。



●器具と照射面の距離は、３0㎝以上離す。被照射面の火災・変色の原因となります。
●器具を分解、改造しない。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、火災・感電・故障の原因となります。
●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。
●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。
そのままで使用すると、感電・火災の原因となります。

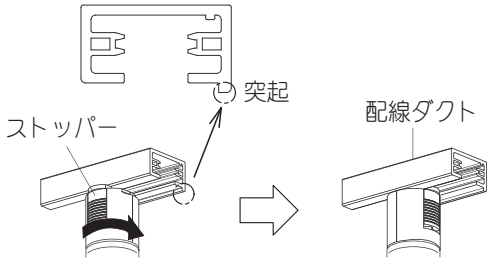
⚠ 注意

●一般屋内用器具です。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、風の強い場所、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・火災の原因となります。
●ほこりや粉塵の多い場所で使用しないでください。故障・感電・火災の原因となります。
●必要以上の力で水平回転操作をしないでください。プラグ内に設けている回転止めが破損し、そのまま操作を続けた場合感電の原因となります。
●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、火災や耐用年限が短くなる原因となります。
●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。
●器具の下に温度の高くなる物(ストーブ・ガスレンジ等)や、湿気を発生させる物を置かないでください。火災の原因となります。
●照明器具には耐用年限があります。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。ＬＥＤ光源は光束維持時間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。※ 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耐用年限が短くなります。
・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：ＣＬＸ２０２１ＨＡ)点検せずに長時間使い続けるとまれに火災・感電・落下に至る場合があります。
・点検を行っていても、耐用の限度を超えて使用すると、火災・感電・落下などに至る場合があります。
●ＬＥＤを直視しないでください。目の痛みの原因となることがあります。

■ＬＥＤ照明器具の光束維持時間は、４0,０００時間です。(光束維持率７０%)です。

各部のなまえと取付方法

⚠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

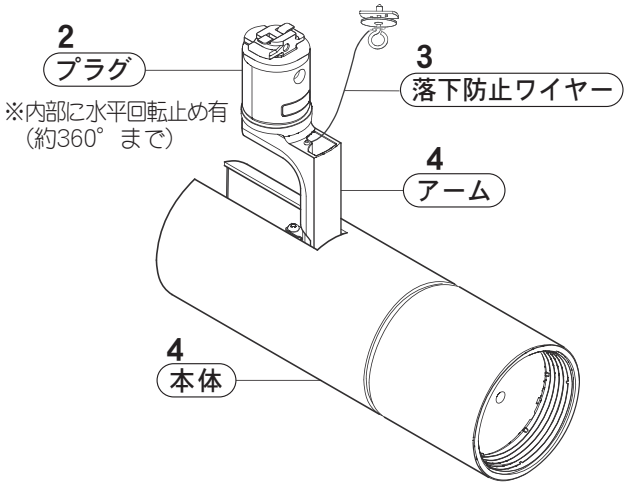


1. 取付前の準備

・器具質量(0.8Kg)に十分耐えるよう、
配線ダクトの強度を確保する。
・配線ダクトがガタついていないか及び配線ダクトの
電源が切れているか確認する。
・当社適合コントロール(別売)との組合せにより光出力を
約0.5～100%に変化させることができます。
・適合コントロールは当社製をご使用ください。
☞3ページ「適合ライトコントロール」参照。

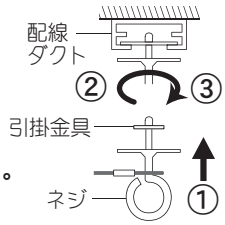
2. 器具の取付

・プラグのストッパーを配線ダクトの突起の逆側に合わせ
プラグを押し当てながら右に90°回転させる。
不備があると火災・落下の原因となります。



3. 落下防止ワイヤーの取付

①引掛金具を配線ダクトの開口部に差込む
②右方向に90°回して引っ掛ける
③ネジを確実に締付ける
不備があると火災・落下の原因となります。



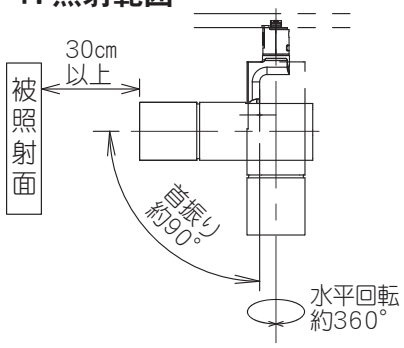
4. 照射方向の調整

・点灯直後にプラグを持ち、本体の角度調整する。
・１回転以上操作すると、回転止めに当たります。
当たりましたら、逆方向に操作してください。
注1)点灯中、器具は高温となります。手袋(布製)等を
使用してください。**やけどの原因となります。**
注2)可動範囲を超えて器具を無理に回転させないでください。
破損・感電の原因となります。
・灯具の保持力が低下した場合は、本体を下図の様に水平にし
アーム根元の調節ネジを締付けてください。

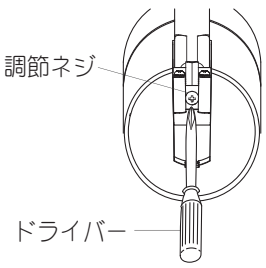
⚠注意

禁止 **可動範囲以上に無理に動かさない**
火災、感電、器具の変形、故障の原因と
なることがあります。

4. 照射範囲



4



取外し方

①落下防止ワイヤーのネジをゆるめて取外す。
②プラグのストッパーを引き下げて左に90°回転させる。

使用上のご注意

【安定化ボックス(NNQ79000)取付の注意点】
・チラツキが発生することがありますので、安定化ボックスを１回路に１台組合せてご使用ください。
ただし、ライトマネージャーＦｘ、NQ20346での使用の場合は不要です。
・安定化ボックスの取付方法は、安定化ボックスの取扱説明書をご確認ください。

・ラジオ、テレビや赤外線リモコン方式の機器は照明器具から離してご使用ください。
雑音が入ったり、正常に動作しない場合があります。
・イヤホンガイド等の誘導無線をご使用になられる場合、雑音が入る場合があります。事前に確認し、対策を講じてください。
・ＬＥＤ素子にバラツキがあるため、ＬＥＤユニット内のＬＥＤ個々及び同一品番で発光色・明るさが異なる場合があります。予めご了承ください。
・ＬＥＤは交換できません。
・ライトコントロールと組合せて使用する場合は、誤使用を防止するために配線ダクトへの識別表示などの対策を行ってください。
・同一回路の配線ダクトにフェードスポットライト以外の照明器具は取付けないでください。
器具が破損する場合があります。
・ライトコントロールと組合わせて使用した場合、下記のような状態がありますが異常ではありません。
・同一器具、またはシリーズ器具で点灯及び消灯時のフェードのしかたに違いが出る場合があります。
・電源電圧変動などの影響により瞬間的に明るくなったり暗くなったりする場合があります。
・記憶式ライトコントロール(ライトマネージャーFx等)のシーン再生で調光下限付近へフェードした際にあかりが滑らかに変化しない場合があります。気になる場合はフェード時間を５秒以上にするか、調光レベル０による消灯シーンにすることで改善します。予めご了承ください。

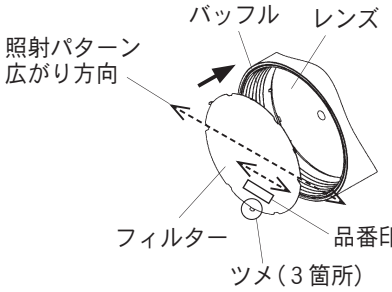
【適合ライトコントロール】
※適合ライトコントロール以外と組合せて使用されると、チラツキ等がおきる場合があります。
●ライトマネージャーＦｘ ＋ 信号変換インターフェース・ＬＥＤ電球用、
DMX-PWM信号変換器 ＋信号変換インターフェース・ＬＥＤ電球用、
信号線式ライコン(電源スイッチ付)＋ 信号変換インターフェース・LED電球用、
接続可能な器具台数は インターフェース１台につき13台です。
●ライトコントロール（ＬＥＤ<ＬＣ・ＬＧ用>）NQ20346：接続可能な器具台数は、１回路につき10台です。
調光ボタンでは消灯できません。消灯はスイッチで行ってください。
●右記の調光器を使用される際には、お問合せください。・ＦＤＵ　・ＷＤＵ　・調光ユニットパネル

オプション（別売）について

スプレッドフィルター(NTS91003)が取付可能です。

オプションの取付

フィルターを灯具に挿入する
・品番印字を読み取ることができる面を手前側にし
フィルターのツメ３箇所をバッフルの溝に押し込む。
挿入状態は図１を参照してください。
・フィルターが正しく取付かない場合、フィルターを取外し
ツメを手前側に曲げてから再度取付けてください。
・照射パターンは品番印字と同じ方向に広がります。
照射方向はフィルターを回転させて調整できます。
調整後はツメがバッフルの溝に押し込まれていることを
確認してください。



⚠注意 不備がありますと落下の原因となります

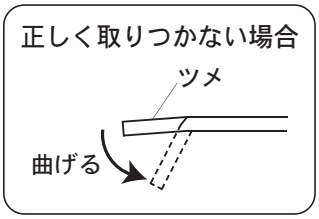
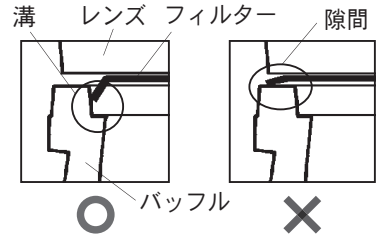
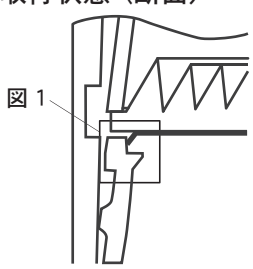


図１



取付状態（断面）



取説No. NNQ32011－T12

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。
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

定格電圧	周波数	消費電力	入力電流
100V	50/60Hz	9.4W	0.10A

■リサイクル　照明器具を廃棄する場合は、法に基づいて適切に処理してください。

パナソニック エレクトリックワークス株式会社 〒105−8301 東京都港区東新橋１丁目５番１号
お問い合わせ先　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)

T0516－120426