

施工説明書

保管用

高出力紫外線発生装置 B-ZONE[®]

実用新案登録
登録第3221578号

お客様へ	器具の施工には有資格者(電気工事士)が行うことが義務づけられており無資格者の施工等は法律で禁止されています。必ず販売店、工事店へ依頼し設置してください。
工事店様へ	施工時は事前に必ずこの説明書をお読みの上、正しく施工してください。施工後、この説明書はお客様へお渡しください。

安全に関するご注意について

安全にご使用いただく為に必ずお守りください!!

警告 死亡や重傷を負う恐れがある内容です。

- 強力な紫外線により目や皮膚の炎症等の原因となりますので器具点灯時は絶対にカバーを外しランプを直視したり皮膚をさらさないでください。又、器具に近づく場合は必ずスイッチを切ってください。
- 天井取付専用器具の為、天井面以外には取付ないでください。又、壁付近へ取付の際はカバー取外し等メンテナンスを考慮し十分な離隔を確保してください。
- 一般屋内用器具の為、漏電等による感電の原因となりますので屋外や高温又は水気、湿気の多い場所には設置しないでください。
- 器具の設置の際のアース工事は技術基準に従い確実に行ってください。漏電の原因となります。又、火災の原因となりますので可燃物に触れる可能性のある場所への設置は避けてください。
- 器具の改造や指定部品以外への変更は行わないでください。
- 器具の取付は説明書に従い正しく施工してください。落下等の原因となります。

注意 傷害を負う恐れや財産の損害の発生の恐れがある内容です。

- 火災、漏電の原因となりますので電源の配線は適合サイズをご使用し接続は確実に行ってください。
- 器具の取付には器具質量を考慮し十分な取付部の強度を確保してください。
- 誤って供給されると火災等の原因となりますので器具の定格電圧に適合した電源を確認し接続、供給してください。
- 器具本体より配線を取込む際は、ケーブル取出口にはブッシング、ビニルテープ等による養生を行ってください。
- 器具点灯時は内蔵ファンが動作し微量の音が発生しますが異常ではありません。
- ケガの原因となりますので器具の取付、取外しは必ず手袋等の保護具を着用し行ってください。
- 破損の原因となりますのでランプの取付、取外しの際は乱暴に取り扱わないでください。
- 器具交換及び安定器、ファン等、内部構成部品交換の際は必ず供給元の電源を切り施工してください。

施工前のご確認事項について

取付場所について必ずお守りください!!

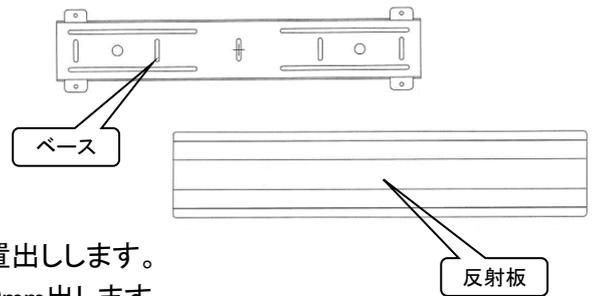
確認 誤った取付は怪我、故障等の発生の恐れがあります。

- 器具の取付は天井面の平らな場所を選んでください。
- 湿度が高い場所、強風が吹き抜ける場所を避け場所を選んでください。
- 器具の取付付近に障害となるような物がない事を確認してください。
- 器具重量約8Kgに十分耐えうる様、天井材等の補強確認を行ってください。
- コンセント設置の際はアース付抜止めコンセントをご使用ください。
- 施工には別途、電源ケーブル(アース線付)をご用意してください。



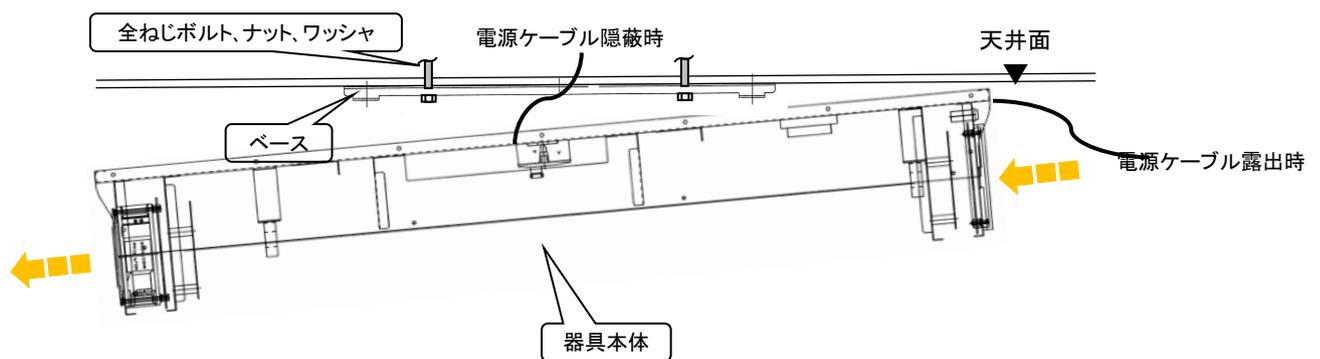
■器具の取付準備

- ・梱包より器具を取出しドライバーにてカバーを取外します。
- ・器具内よりランプ、反射板を取外します。
- ・器具裏面のベースをスライドさせ取外します。

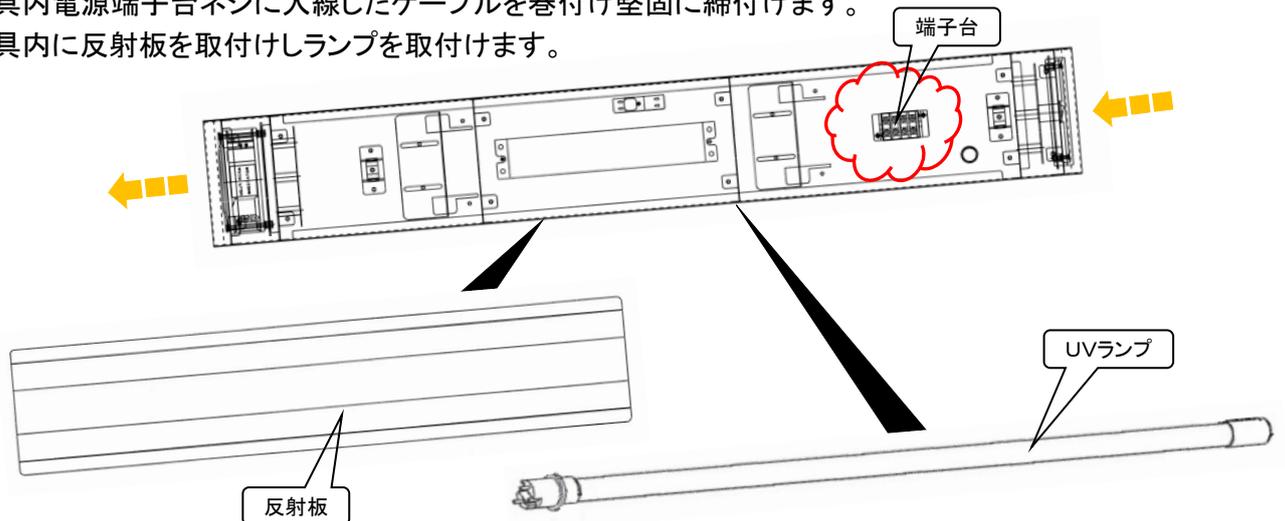


■器具の取付方法

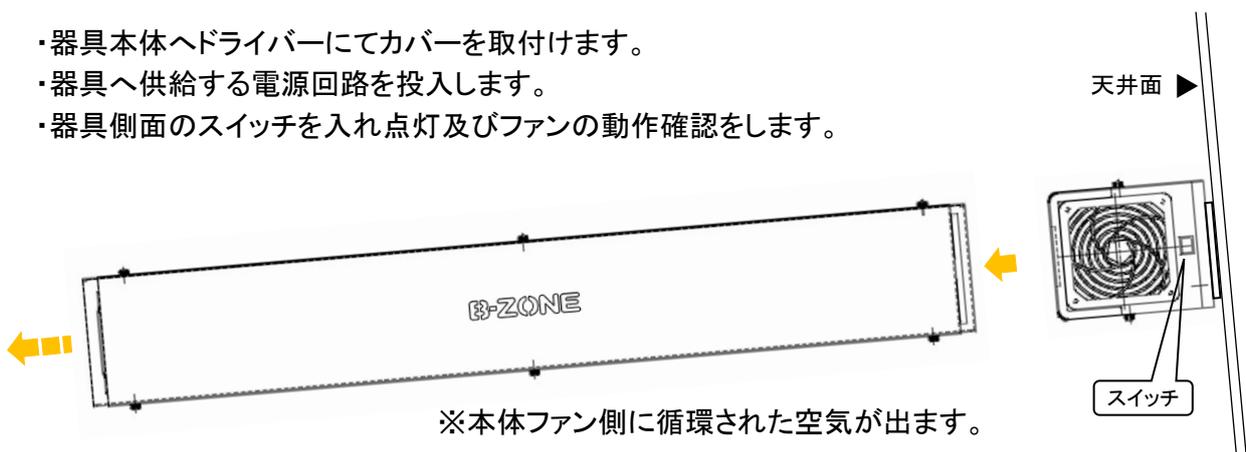
- ・器具芯よりフィルター側へ40mmをベース芯としボルト位置出しします。
- ・天井内の補強確認後、天井面より全ねじボルト(W3/8)を10mm出します。
- ・天井面にベースを取付けワッシャ、ナットにて締付けます。
- ・ベースと器具本体背面の溝とフックを合せ器具本体をスライドさせ取付けます。
- ・本体取付け時に電源ケーブルを器具背面のケーブル入線口より取入れ又は器具本体側面の入線口にブッシング取付け又はケーブル入線口部分にビニルテープ養生し器具内に入入れます。



- ・器具内電源端子台ネジに入線したケーブルを巻付け堅固に締付けます。
- ・器具内に反射板を取付けしランプを取付けます。



- ・器具本体へドライバーにてカバーを取付けます。
- ・器具へ供給する電源回路を投入します。
- ・器具側面のスイッチを入れ点灯及びファンの動作確認をします。

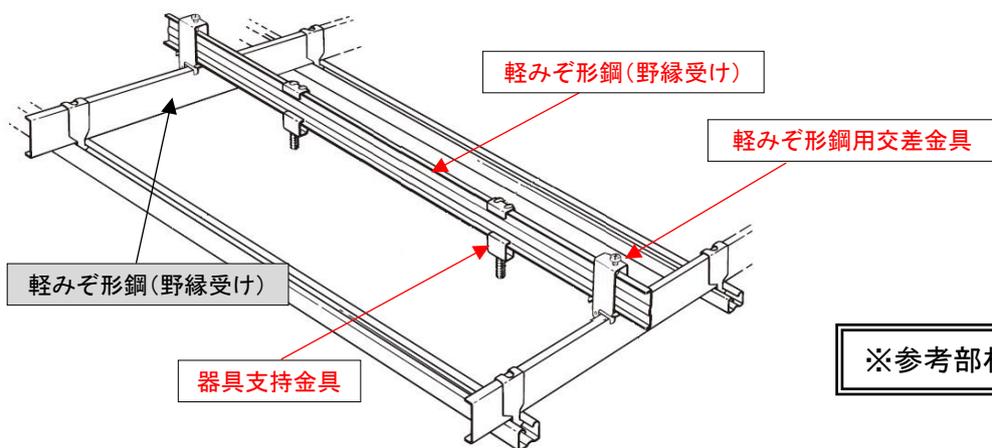


【器具取付部材施工例】

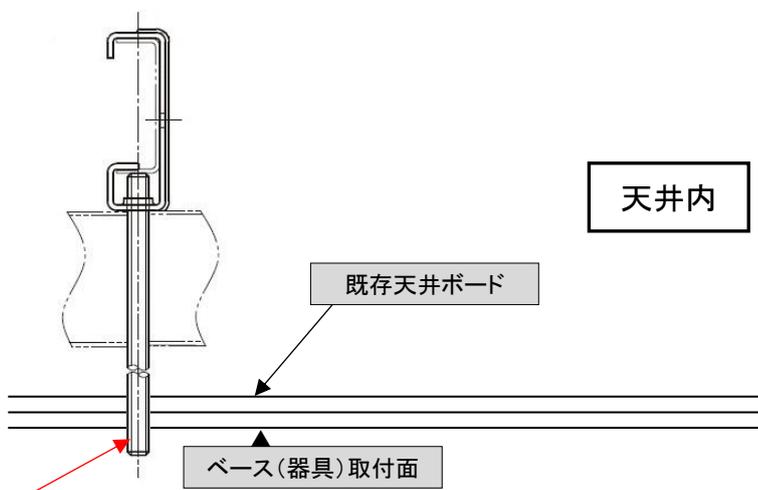
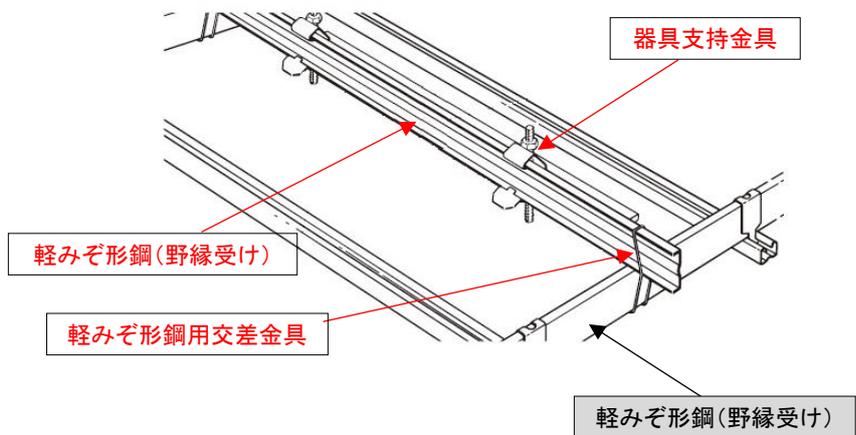
参考図

※器具は構造物等より堅固に固定してください。

- : 追加取付部材
- : 既存部材

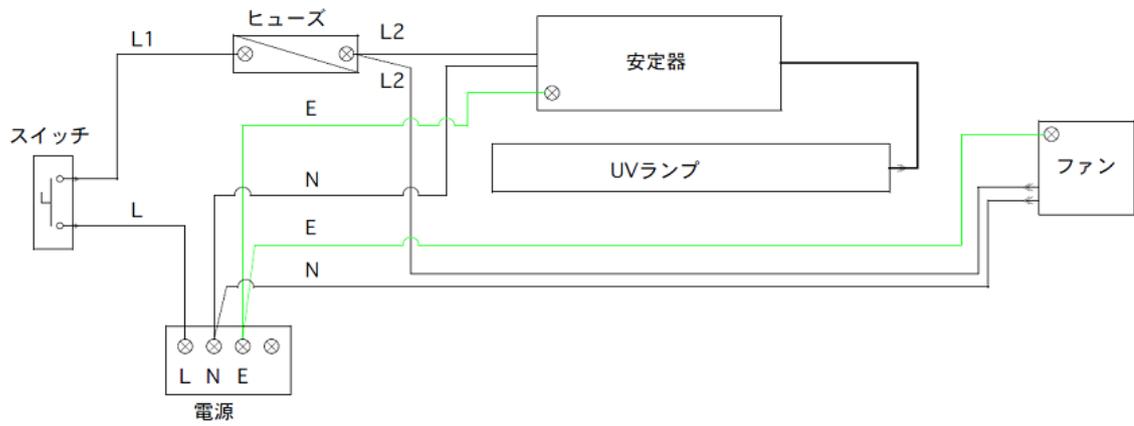


※参考部材：ネグロス電工

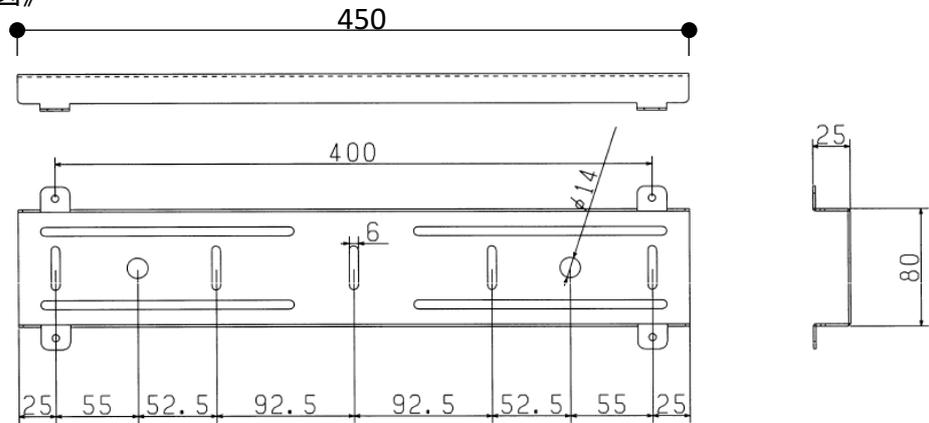


ベース厚、ワッシャ及びナット分の長さを見込み寸法取り、取付け

《器具内配線図》



《取付ベース寸法図》



《製品についてのお問合せ先》

代理店又は販売店

製造元

取扱説明書(保証書)

高出力紫外線発生装置 B-ZONE[®]実用新案登録
登録第3221578号

お客様へ	器具の設置工事は有資格者(電気工事士)により施工されることが義務づけられており無資格者の施工等は法律で禁止されています。必ず販売店、工事店へ依頼し設置してください。 この説明書は必ず保管してください。
工事店様へ	施工時は事前に必ずこの説明書をお読みの上、正しく施工してください。施工後、この説明書はお客様へお渡しください。

安全に関するご注意について

安全にご使用いただく為に必ずお守りください!!

警告 死亡や重傷を負う恐れがある内容です。

- 強力な紫外線により目や皮膚の炎症等の原因となりますので器具点灯時はむやみにカバーを外してランプを直視したり皮膚をさらさないでください。又、器具に近づく場合は必ずスイッチを切ってください。
- 器具の改造や指定部品以外への変更は行わないでください。火災、漏電、故障等の原因となります。修理等は販売店又は工事店に相談してください。
- 万一、器具からの発煙、異臭などの異常を感じた場合は直ちに電源を切り販売店又は工事店に相談してください。

注意 傷害を負う恐れや財産の損害の発生の恐れがある内容です。

- 感電、火傷の原因となりますので器具のお手入れは必ず、電源を切り器具が冷えてから下記推奨項目を参照して行ってください。
- ランプ交換の際は必ず電源を切り取扱説明書に従って行ってください。
- 安全にお使い頂く為、1年に1回以上の自主点検(外観目視及び点灯状態、ファン動作・異音、器具異臭等の確認)を行ってください。又、3年に1回程度は工事店等による細密点検を行ってください。
- 器具には寿命があります。異常が見られない状態でも内部部品等の劣化が進行しますので交換及び点検、清掃を行ってください。
- 器具の設置条件により設置面に微量の紫外線又は器具熱等による跡が残る場合があります。

【推奨時期】	ランプ交換	1年(9,000時間)	※連続使用9,000時間を越えると能力が低下します。 (ランプの点灯、消灯を頻繁に繰り返すと交換時期が早まる可能性があります。)
	フィルター交換	1年	※ランプ交換時の同時実施をお奨めします。
	ファン交換	5年(5万時間程度)	
	安定器交換	5~7年	※ファン交換時の同時実施をお奨めします。
	フィルター清掃	適宜	

器具のメンテナンスについて

より良く安全にお使い頂く為にお奨めします!!

推奨 器具を長持ちさせ安全且つより良くお使い頂ける内容です。

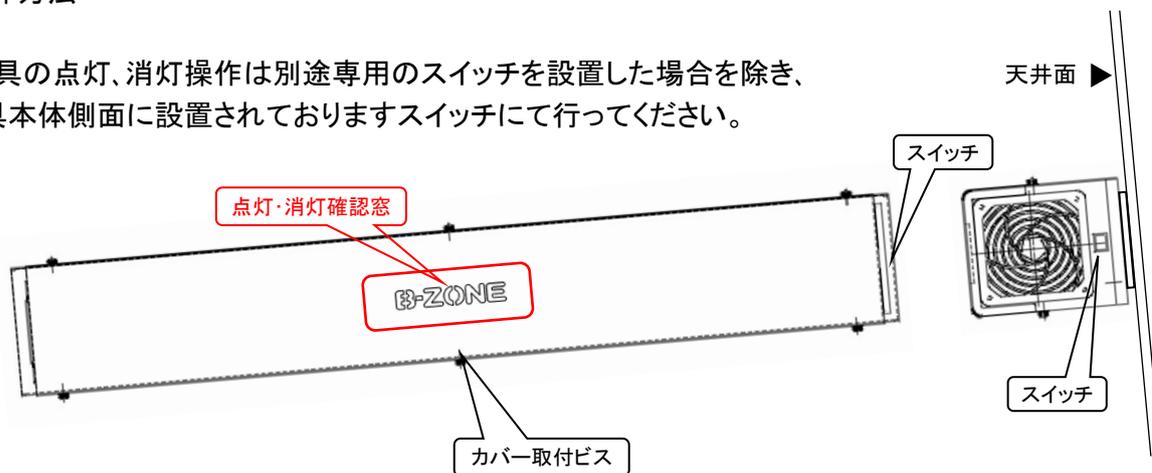
- 器具の清掃の際は必ず電源を切ってください。汚れを落とす際は中性洗剤を薄め浸した柔らかい布を良く絞って拭取り、洗剤が残らない様に乾いた布で更に拭取ってください。
- 器具は浄化された空気をファンモーターにより循環し室内空気の浄化を行っておりますので定期的な清掃はもとより上記【推奨時期】でのフィルター交換及びファン交換をお奨めします。



- 器具の点検等はランプが点灯しファンが正常に動作している事とランプ、器具の異音、異臭が無いかを確認してください。点灯、動作不良又は異常が見られた際は直ちに使用を止め販売店、工事店へ相談して下さい。
- 器具の保守の為に指定の保守部品をお買い求めください。
- 安全の為、保守、点検及びランプ交換等は販売店又は工事店にご依頼ください。
- 器具交換及び安定器、ファン等、内部構成部品交換の際は必ず供給元の電源を切り施工する様、工事店等への依頼をお願い致します。

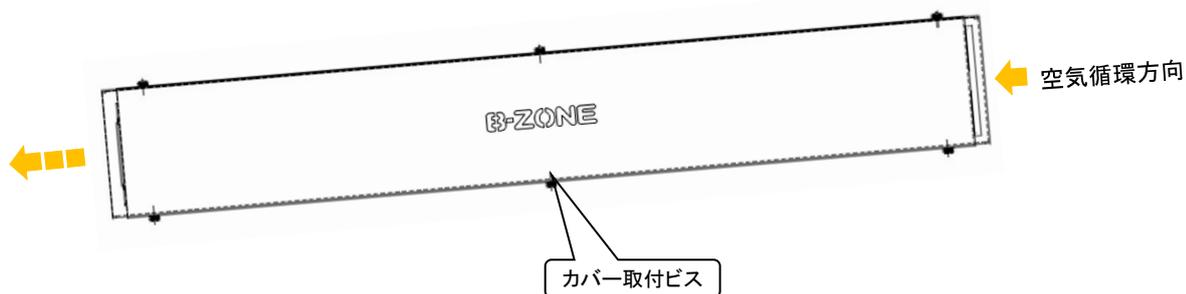
■操作方法

- ・器具の点灯、消灯操作は別途専用のスイッチを設置した場合を除き、器具本体側面に設置されておりますスイッチにて行ってください。

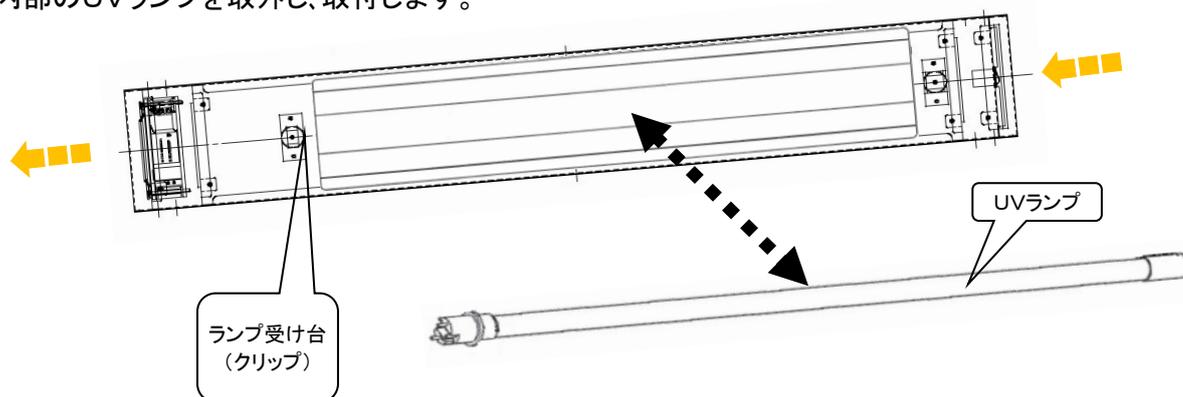


■ランプ交換方法

- ・器具カバー取付ビスを外し、カバーを取外します。



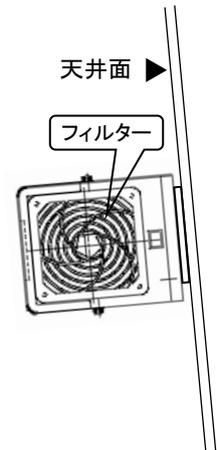
- ・器具内部のUVランプを外し、取付します。



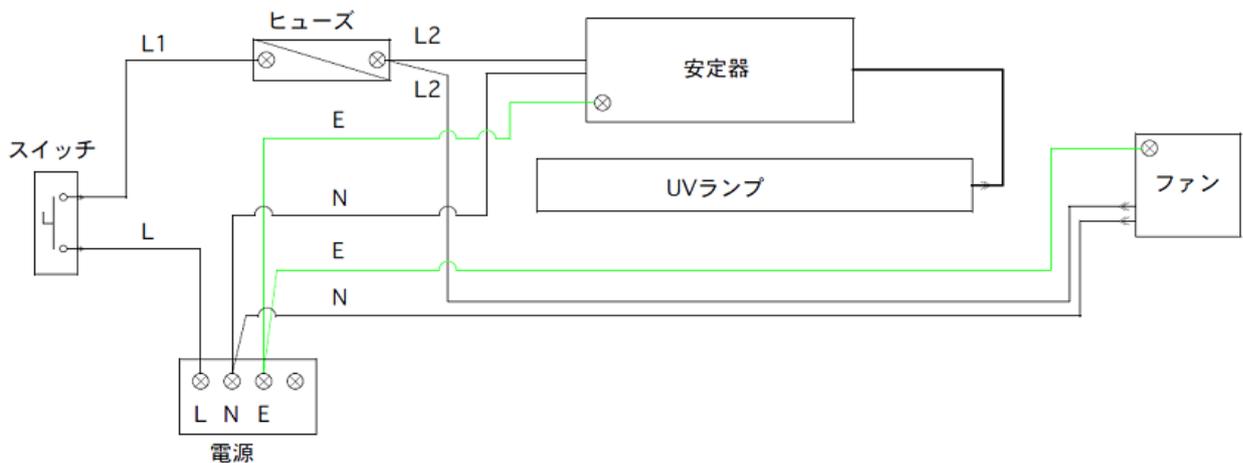
■お手入れ方法

・お手入れ等、器具の清掃の際は必ず電源を切り器具外面の拭取り清掃を行ってください。又、汚れが酷い場合は中性洗剤を薄めに浸した柔らかい布を良く絞り拭取り、洗剤が残らない様に乾いた布で更に拭取ってください。

・ファンフィルター部の埃等の汚れを除去してください。



《器具内配線図》



製品仕様

- ・本体仕様 鋼板製塗装仕上げ
- ・本体寸法 W: 159 × L: 985 × H: 171.2(単位mm) ※全ての突起物等を含む
- ・本体重量 8.4Kg(ベース、ランプ等含む総重量)
- ・使用電源 AC100V 50/60Hz(200V仕様もご用意しております)
- ・消費電力 92W
- ・構成部品

UVランプ	GTS・30B	1本(スリーブ付GTS・30BSもご用意しております。)
フィルター	HF-P120	1枚
ファン	MU1238L-11B	1個(200V仕様 MU1238L-41B)
UV安定器	166-1B	1個

■保証書■

代理店又は販売店

年 月 日

シリアルNo.
シール貼付欄

印

※ 上記日にちより1か年の保証と致します。

※ 上記代理店又は販売店欄に印なきものは保証対象外となります。

本保証書の発行によりお客様の法律上の権利が制限されることはありません

《無償保証規程》

- 1.本書にお買い上げ日、代理店又は販売店記載及び押印が記載されていない場合は有償保証となります。
- 2.本書P-1の警告、注意項目を守らず設置された場合は全ての保証対象外となります。
- 3.ランプ、フィルター等の消耗品は保証対象外となります。
- 4.出張による修理対応は受け付けておりません。
- 5.本書は日本国内においてのみ有効です。
- 6.本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 7.無償保証を依頼される場合は代理店又は販売店へ依頼いただき保証書(本書)を訪問時にご提示ください。
- 8.上記により製造元(保証者)による修理等が受けられます。

製造元(保証者)

[2022/07改訂6版]