

TOSHIBA 東芝軒下用HIDダウンライト取扱説明書 保管用

適合機種	DD-1048C(S)	DD-4088C(S)
適合ランプ (別売)	MF100・L-J/BU HF80X(・S) ～HF100X(・S) NH150FS(H)D・L/E26 D125F	MF200・L-J/BU-P ～MF400・L-J/BU-P HF200X(X・S) ～HF400X(X・S) NH150FS(H)D・L ～NH400FS(H)D・L NH180F・L～NH360F・L D250F～D400F
埋込径	φ250	φ350

このたびは東芝軒下用HIDダウンライトをお買い上げいただきましてまことにありがとうございました。
お求めの器具を正しく使っていただくために、この説明書をよくお読みください。

お客様へ

この器具の取付工事は必ず電気工事店に依頼してください。
一般の方の工事は法で禁じられております。

工事店様へ

工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様にお渡しください。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損傷を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

工事店様へ

施工上のご注意

⚠ 警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。



取付

電源線接続の際は、本取扱説明書の「器具の取り付けかた」に従って行ってください。曲がった電線や、ねじって挿入すると接続が不完全となり、発熱・火災の原因となります。



電源線接続

器具の取り付けには方向性があります。本体表示並びに取扱説明書に従ってください。指定以外の取り付けを行うと器具落下、感電、火災の原因となります。



方向性

器具を改造したり、部品を変更して使用することは絶対におやめください。器具落下、感電、火災の原因となります。



改造

器具の取り付けは、重量の耐える所に、器具の取り付けかたに従って行ってください。取り付けに不備があると器具落下の原因となります。



重量

器具と造営物との距離は60cm以上離して使用してください。取り付けが近すぎると、造営物の変質、変色、火災の原因となります。



造営物との距離

アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行ってください。アースが不完全な場合には感電の原因となります。



アース工事

器具と照射物との距離は1.5m以上離して使用してください。指定よりも近すぎると被照射物の変色、変形、火災の原因となります。



被照射距離

この器具は、防湿形ではありませんので、湯気、湿気の多い場所には使用できません。湿気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。



湿度

この器具は、海岸に近い塩害地区には使用できません。早期の錆発生、落下の原因となります。



塩害地区

器具の取り付けは、凹凸面に取り付けしないでください。凹凸面に取り付けられると、防水性が損なわれ、湿気、水気の侵入により絶縁不良感電の原因となります。



取付け面

■この器具は断熱施工不可です。

この器具は、断熱施工不可です。
断熱施工される場合、取扱説明書内の「断熱材・防音材をご使用の場合の施工方法」に従った特別な施工が必要です。そのまま施工されますと、火災の原因となります。



使用環境





注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

器具同士は密着させたり、集合させて使用しますと、過熱により器具が変形、変色したり、火災の原因となります。



器具の密着

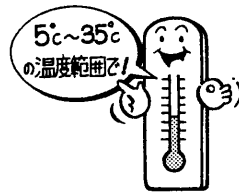
器具の取り付け部分を除く外郭が、天井内の造営物、ダクトなどの設備に触れないように取り付けてください。

感電、発熱・火災の原因となります。



造営物
ダクト

周囲温度は、5～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。



温度

器具(安定器、ランプ)の定格電圧と電源電圧(定格±6%)、使用地域の周波数は、器具の取り付けの際に必ず確認してください。間違えて使用しますとランプ、安定器等の短寿命、火災の原因となります。



電源電圧
周波数

お客様へ

使用上のご注意



警告

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。



電源を
切って

器具の隙間や放熱穴に金属物などを差し込まないでください。

感電や火災などの原因となります。



金属物の
差し込み

ランプ交換の際は、必ず本体表示ならびに、取扱説明書通りの種類・ワット(W)数の適合ランプをご使用ください。適合ランプ以外をご使用の場合には、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。



適合ランプ

ランプや器具を布や紙などの可燃物で覆ったり、かぶせたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因となります。



可燃物



注意

この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

点灯中および消灯直後(20分)はランプおよび器具が高温となっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。



ランプ高温

器具を水洗いしないでください。感電、故障の原因となります。



水洗い

器具を洗剤・薬品などでふいたり殺虫剤をかけないでください。器具の破損、落下、感電などの原因となります。



洗剤・薬品

この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、使用環境によって異なりますが、約10年です。定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。



寿命

お願い

ランプを清掃する際は、器具から外して乾いた布でふいてください。また、器具を清掃する際は、乾いた布か水で浸した布でふいてください。

3ヶ月に1回は、破損、変形などの外観点検を行ってください。

お手入れのしかた

器具のお手入れは、必ず電源を切ってから行ってください。器具が汚れたときは、やわらかい布を中性洗剤に浸し、よくしぼってからふきとってください。



注意

ガソリンやシンナー、ベンジンなどの薬品でふいたり、殺虫剤をかけないでください。変質、変色の原因となります。



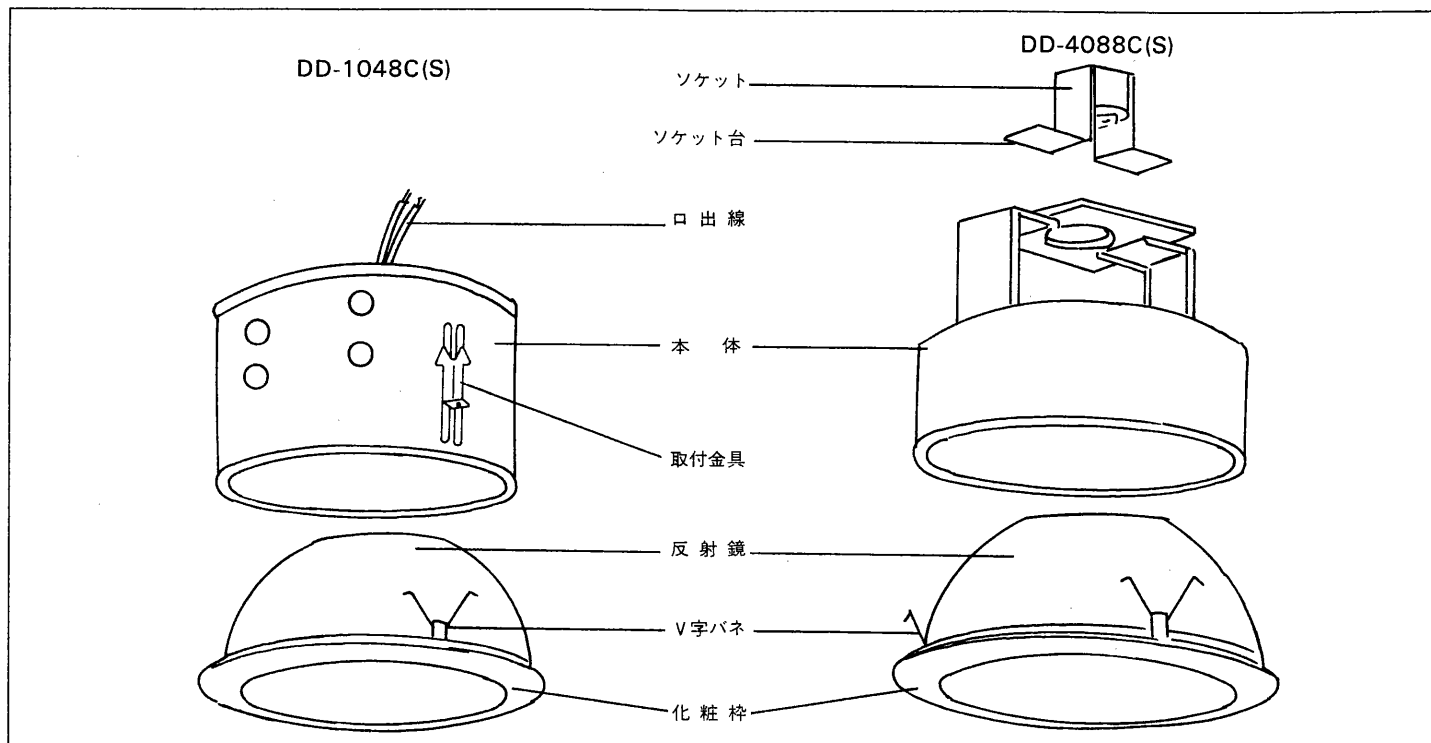
禁止

金属部分を、クレンザーやたわしでみがかないでください。傷ついたり、腐食の原因となります。



禁止

■各部のなまえ



■器具の取り付けかた

- 化粧枠を引っ張って本体より外してください。
- DD-4088C(S) 接続方法
電源線(安定器二次側)を端子台に接続してください。
接続は、(図-1)を参照し、以下の点に注意しながら
確実に行ってください。

(1)電源線の被覆を付属のチューブの長さ200mm以上むいてください。

(2)電源線の被覆をストリップゲージに合わせて所定の長さ(14±1mm)にストリップしてください。

(3)電源線に、付属のチューブをはめ込んでください。

(4)電源線を端子台に確実に奥まで差し込んでください。
この時、曲がった電線の使用やねじって差し込まないでください。発熱・火災の原因となります。

※電源線を抜くときは、リリースボタンをドライバーで強く押しながら電源線を引き抜いてください。

- DD-1048C(S) 接続方法

器具口出線と電源線を結線します。(図-2)

アース用口出線にアース線を接続し必ずアースを取り付けてください。

なお、アースは法により第3種接地工事が必要です。

- 取付方法は、(図-3)に従い、本体を天井に固定してください。

※DD-4088C(S)については、吊りボルト専用器具になっておりますので、次項4ページの「取り付けピッチ寸法」を参照し確実に天井に取り付けてください。

なお、電源線は「図-4」の様にはい回してください。

- ランプをソケットに取り付けてください。

- 化粧枠を本体に取り付けてください。

次項4ページの「本体・化粧枠取り付け方法」を参照し
確実に取り付けてください。

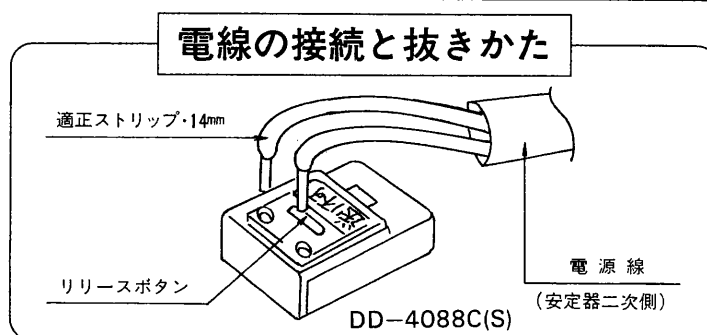


図-1

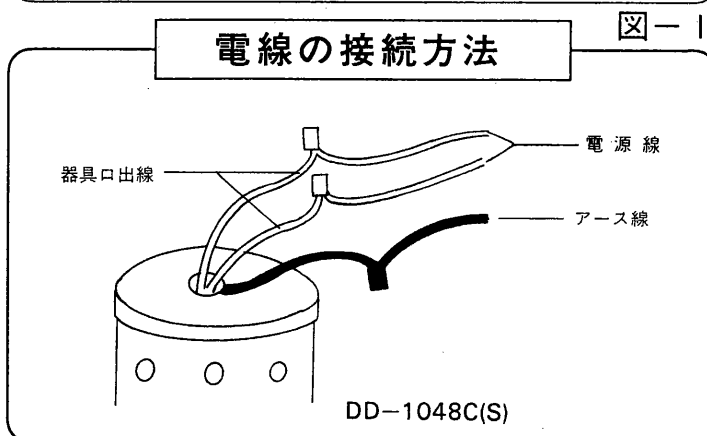


図-2

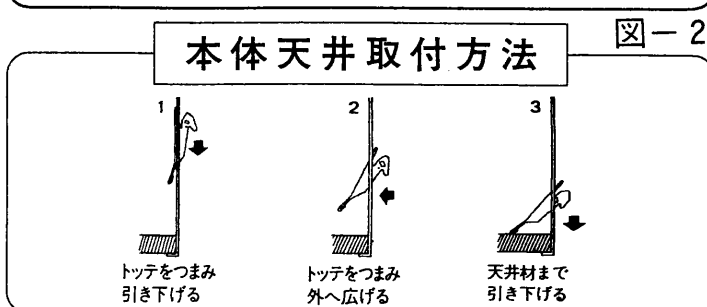
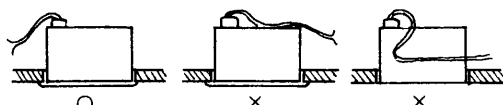


図-3

■ 取付方法

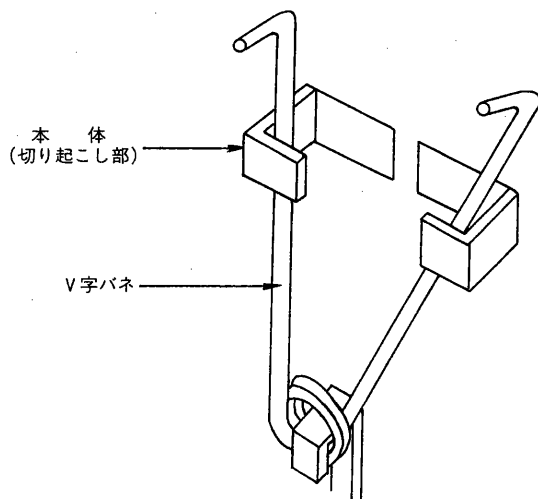
配線方法

器具への配線はつぎのように行なってください。



器具本体に電源線を接触させないでください。

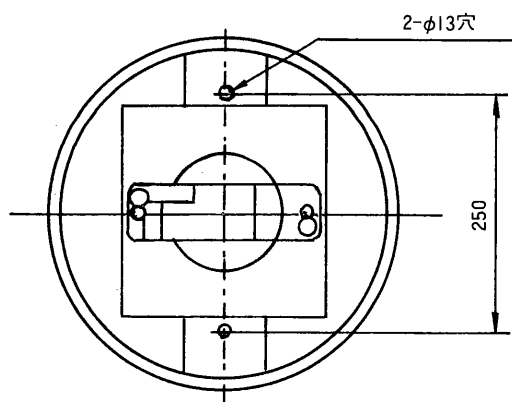
本体・化粧枠取り付け方法



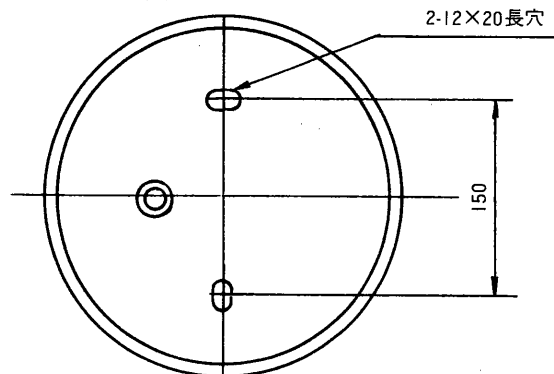
化粧枠のV字バネをつまんで本体の切り起こし部に引掛けて押し上げて取り付けます。

取り付けピッチ寸法

DD-4088C(S)



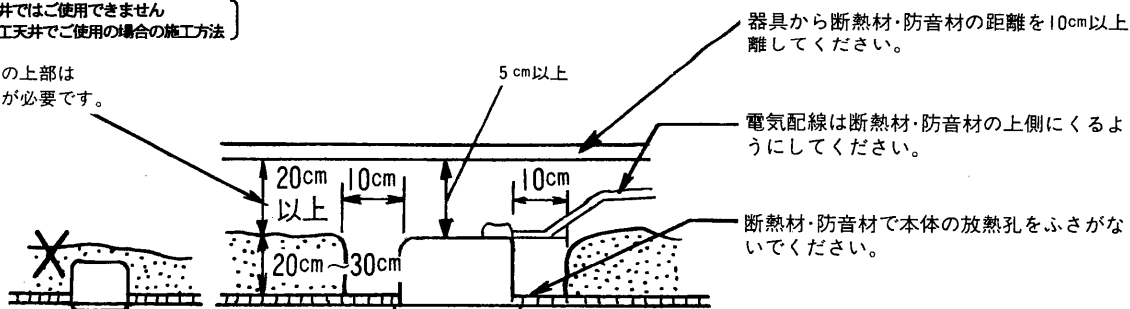
DD-1048C(S)



断熱材・防音材をご使用の場合の施工方法

〔住宅の断熱施工天井ではご使用できません
住宅以外の断熱施工天井でご使用の場合の施工方法〕

断熱材・防音材の上部は
最低20cmの空間が必要です。



保証について

- ・保証期間は、商品お買い上げ日より1年間です。但し、蛍光灯器具・HID器具の安定器（インバータバラスト含む）については3年間です。
- ・ランプ、点灯管、蓄電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
- ・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

- ・ご転居されたり、贈答品などで販売店（工事店）に修理のご相談ができない場合
 「東芝家電修理ご相談センター」 **0120-1048-41**（フリーダイヤル）
 ・新製品などの商品選び、お取扱い、お手入れ方法などのご相談
 「東芝家電ご相談センター」 **0120-1048-86**（フリーダイヤル）
 携帯電話、PHSからのご利用は **(03) 3426-1048**（有料）
 ※フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなど一部の電話ではご利用できません。

東芝ライテック株式会社 施設・HID事業部 施設照明部 〒410-0312 静岡県沼津市原2608番地58 TEL (055) 968-8401 FAX (055) 968-8399

お客様はお読みになったあとも必ず保管してください。

003350C

DD-1048C(S) (4 / 4)