

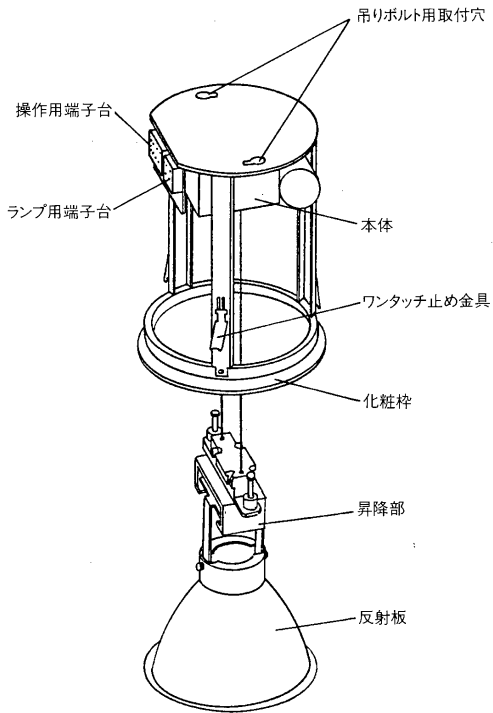
東芝昇降装置内蔵ダウンライト取扱説明書

このたびは東芝昇降装置内蔵ダウンライトをお買いあげいただきまして、まことにありがとうございます。

お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

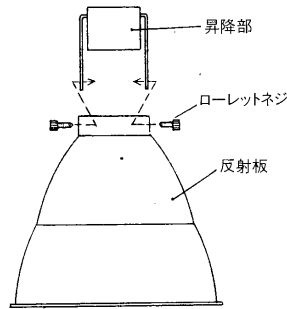
この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図がちがっている場合があります。

各部のなまえ

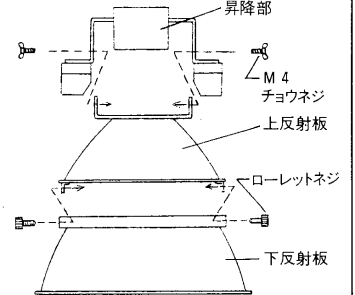


反射板詳細

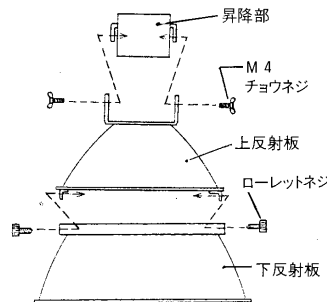
DDU-150-100, DDU-150-200
DDU-250-100, DDU-250-200



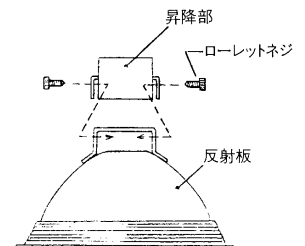
DDU-151-100, DDU-151-200
DDU-251-100, DDU-251-200



DDU-152-100, DDU-152-200



DDU-253-100



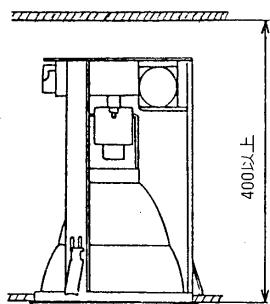
仕 様

		DDU-150 -100	DDU-150 -200	DDU-250 -100	DDU-250 -200	DDU-151 -100	DDU-151 -200	DDU-251 -100	DDU-251 -200	DDU-152 -100	DDU-152 -200	DDU-253 -100	
ラ ン プ 部 仕 様	適合ランプ(別売)	HID80～150W		HID150～250W		HQI-TS150W		HQI-TS250W		HQI-T150W		JD ^{100/110V} 250W	
	ランプソケット	E26		E39		R7S		FC2		G12		E11	
	ランプ定格電圧	300V											110V
	ランプ回路接点数	1回路・2接点 （ランプ取付数1個）											
	ランプ回路接点容量	300V・15A											
駆 動 部 仕 様	昇 降 高 さ	8mまで											
	昇 降 速 度	約1.5m/分											
	駆動部定格電圧	100V 50/60Hz	200V 50/60Hz	100V 50/60Hz	200V 50/60Hz	100V 50/60Hz	200V 50/60Hz	100V 50/60Hz	200V 50/60Hz	100V 50/60Hz	200V 50/60Hz	100V 50/60Hz	
	昇降連続使用時間	30分											
使用可能周囲温度		5℃～+35℃											
本体重量(ランプ除く)		4.5kg		4.7kg		4.7kg		4.7kg		4.7kg		4.4kg	

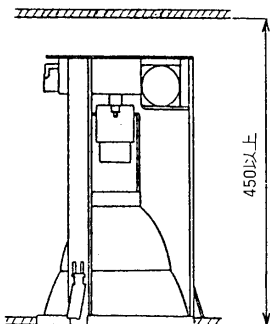
施工方法

① 天井内寸法

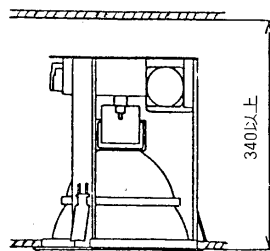
DDU-150-100, DDU-150-200



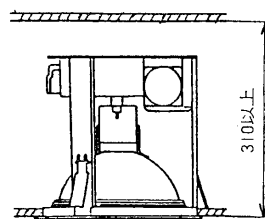
DDU-250-100, DDU-250-200



DDU-151-100, DDU-151-200
DDU-251-100, DDU-251-200
DDU-152-100, DDU-152-200



DDU-253-100



② 器具を取付ける前に

●天井穴はφ250です。埋込穴ゲージを利用して丸穴を天井にあけてください。

ランプ・反射板は本体施工前にはずしてください。施工後昇降部を下降させ床面で説明書の通り取付けてください。

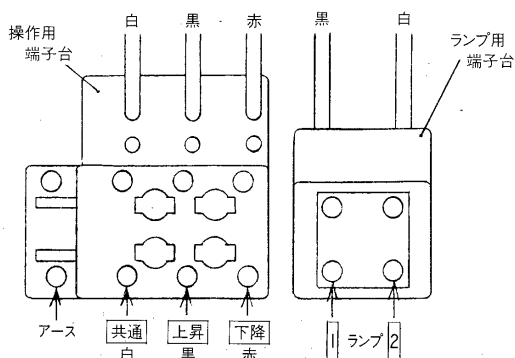
※反射板は汚れ・傷つきやすいので、取扱いにご注意するとともに素手で直接触れないようお願いいたします。

③ 電源線の接続

●操作用電源を操作用端子台に、ランプ用電源をランプ用端子台に表示シールの通り正しく結線してください。

※器具に電源線を接触させないでください。

(本体側配線)



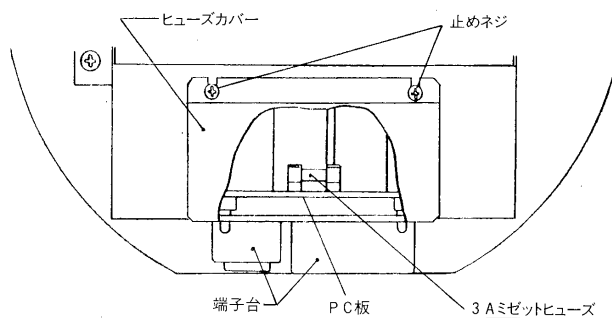
ご注意

●誤って共通線を下降または上昇に結線した場合、内蔵のヒューズが切れます。結線を確認後ヒューズを交換してください。

※ヒューズ交換は必ず電源を切ってから交換してください。

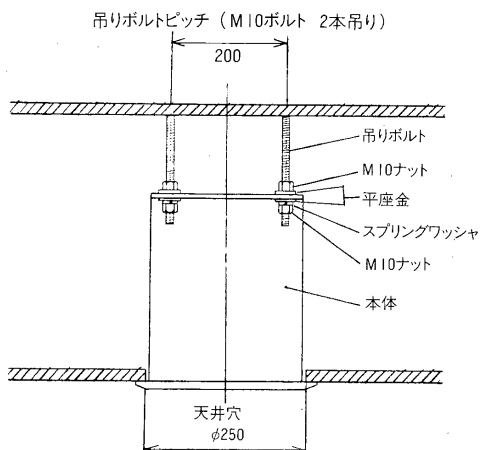
●適合ヒューズ 3A ミゼットヒューズ

ヒューズ交換の方法：止めネジを緩めヒューズカバーをはずしてください。交換後はヒューズカバーを必ずセットしてください。



④ 本体の取付方法

(イ) 吊りボルトによる取付

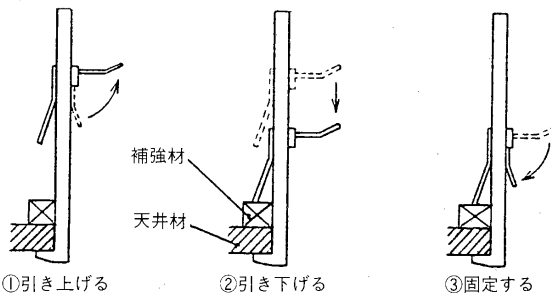


(ロ) ワンタッチ金具による取付

●ワンタッチ止め金具による本体の取付けは、天井材の強度を充分確認のうえ行なってください。

●天井材の弱い場合は、天井材とワンタッチ止め金具の間に補強材を入れて固定してください。

●天井材(補強材を含む)の寸法は5mmから50mmの範囲で行なってください。



●3ヶ所のワンタッチ止め金具を全て固定してください。

ご注意

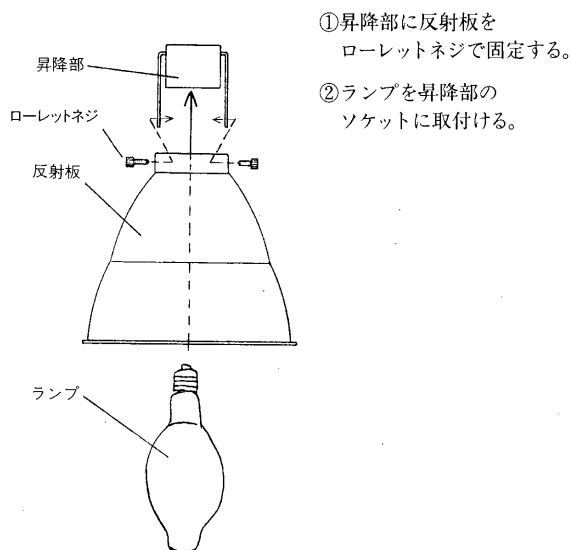
●断熱材・防音材をご使用の場合、誤った施工をしますと器具の異常及び火災の原因となります。断熱材・防音材は器具より10cm以上離し、上に被せたり覆ったりしないでください。

詳しくは「取付穴ゲージ」の施工方法をお読みください。

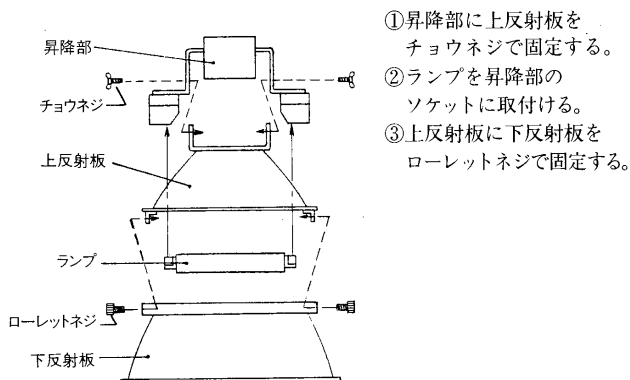
反射板・ランプの取付方法

- 反射板・ランプの取付けは、本体施工後昇降部を床面に下降させて「反射板詳細」及びランプの「取扱い説明書」をご確認のうえ行なってください。
- 昇降部と反射板は水平に注意し、各々の止めネジで確実に締付けてください。

DDU-150-100, DDU-150-200
DDU-250-100, DDU-250-200
DDU-253-100



DDU-151-100, DDU-151-200
DDU-251-100, DDU-251-200
DDU-152-100, DDU-152-200

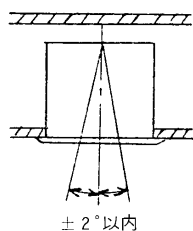


ご注意

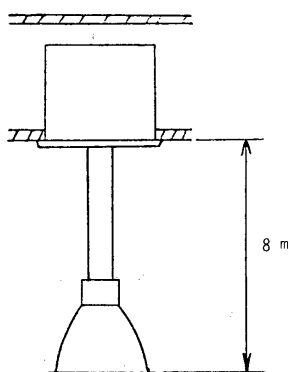
- ランプ交換の際は必ず電源を切ってから行なってください。
- ランプ・ソケットは高温になりますので点灯中や消灯直後には手などを触れないでください。

特にご注意を

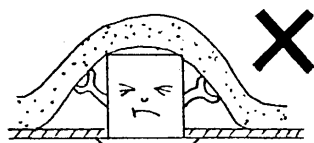
- しろうとの電気工事は危険です。電源の工事はお買いあげの販売店（工事店）におまかせください。
- 取付角度
器具の取付けは水平にしてください。



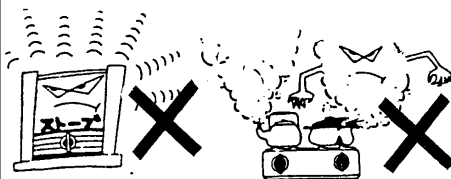
- 昇降範囲は8mまでです。



- 天井材の強度を充分確認のうえ器具の取付けを行なってください。
- 器具は高温になります。燃え易いものを近ずけたり、器具・ランプを布等で覆ったりしないでください。

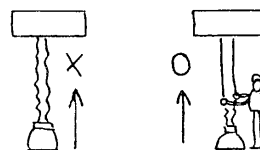


- この器具は屋内専用で、5℃～35℃の温度範囲で使用するように設計されています。
- 暖房器具の近くなど温度の高い場所、湿気の直接あたる場所、湿気の多い場所でのご使用は絶対におやめください。火災や感電、故障のもとになります。



- 器具の改造やランプ以外の部品の交換は、絶対におやめください。性能が十分に発揮できないばかりか大変危険です。

- 昇降部に必要以上の荷重を加えないでください。特にお子様などがぶらさがらないようご注意ください。
- ワイヤーがたるんだ状態で上昇巻き上げますと、下降しなくなることがあり故障の原因となります。必ず上昇の時はワイヤーを引きながら動作させてください。

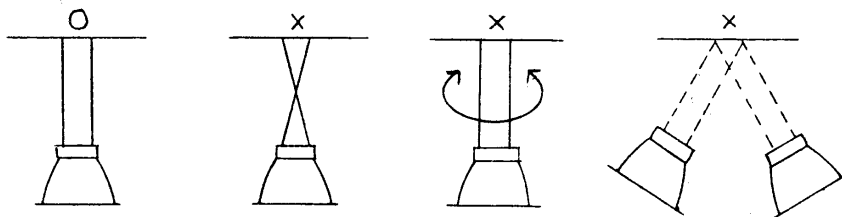


- 器具の昇降に際しては、必ずランプ電源を切ってから行なってください。ONのまま作動させるとランプ接点が焼損します。

で注意

●器具の取付けが終わりましたら必ず足場のある内に試運転を行なってください。

- ① 器具の昇降に際しては、必ずランプ電源を切ってから行なってください。
- ② 操作用スイッチを操作して、上昇↔嵌合↔下降を数回繰返し、装置が正常に作動しているか確認してください。但し30分以上の連続運転はさせないでください。
- ③ 上昇時、ワイヤーの「ねじれ」「もつれ」がないことを確かめて上昇させてください。また、器具をゆらしたり、回転させたりしないでください。



- ④ 器具取付部のネジのゆるみ、つけ忘れがないか、もう一度確認してください。
- ⑤ 上昇させ嵌合が確認できましたら、操作スイッチを切ってください。
- ⑥ 照明スイッチを入れ点灯を確認してください。

修理サービス

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買い上げの販売店（工事店）またはお近くの東芝お客様ご相談センターにご相談ください。

なお、ご相談されるときは、器具の形名およびお買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

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律で禁じられています。
- お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

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。