

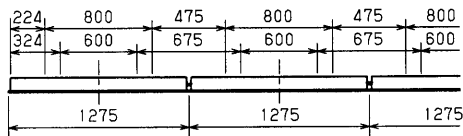
TOSHIBA

(2004.06. 001) 2011.09. 001

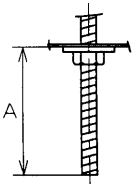
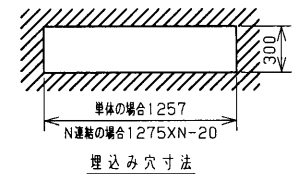
- 注) 1. この器具は、システムアップシリーズです。基本灯具とシステムユニットは、別売・別梱包です。
2. このシステムユニットは埋込み開放状態のみに、ご使用になれます。(システムアップした時にはご使用になれません。)
3. この器具は、増灯ユニット(BOX-415-PM9)を取り付けて3灯用に増灯可能です。
(注) 増灯ユニット使用時には、下記のように電気容量がアップしますので、あらかじめ電気容量についてご確認ください。

電圧	入力電流	
	基本灯具	基本灯具+増灯ユニット
100-242V	0.69A-0.28A	1.05A-0.42A

(注) 反射板には、あらかじめ増灯用にソケット用K、O、が付いています。増灯時にはK、O、をはずして使用してください。

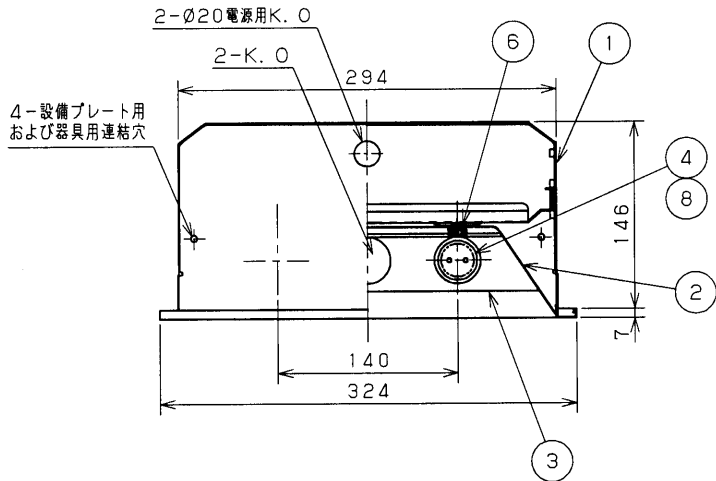
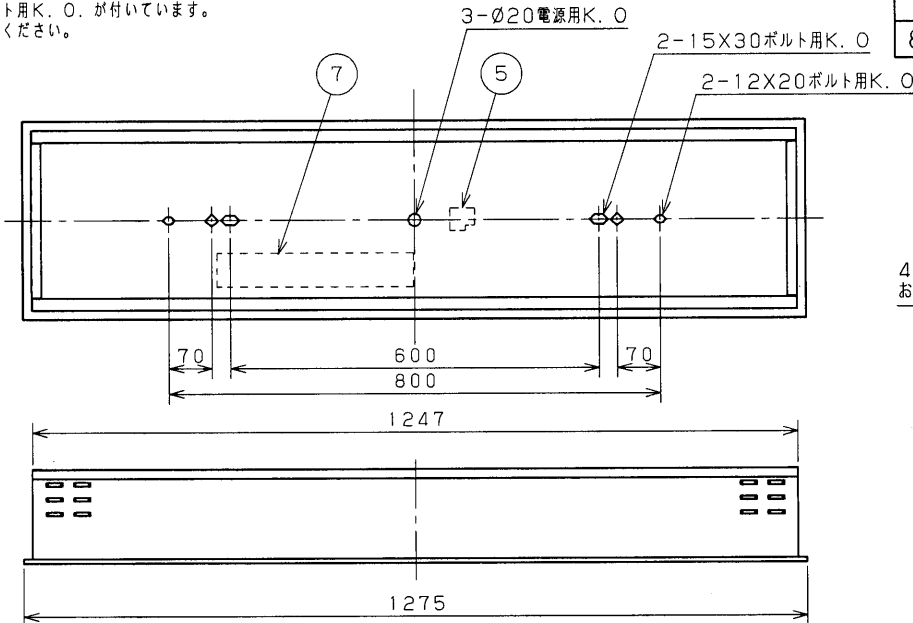


埋込み連結使用例



A寸法は50mmを超えないようにしてください。

取付けボルトの器具内寸法



- 注) 1. 高周波点灯専用蛍光灯ランプ“メロウライン” (FHF32) 推奨器具です。(定格出力点灯です。)
2. センサなどと組み合わせて点滅回数が多くなる場合はHfランプ、FLRランプのご使用をお勧めします。(FLRランプはHfランプに比べて点滅寿命が短くなります。)

安全に関するご注意

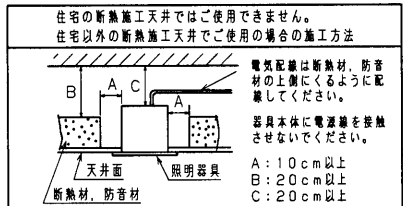
- ・本器具は、5℃～35℃の温度範囲で使用するよう設計されています。高温で使用しますと火災の原因となります。
- ・本器具は屋内専用です。屋外や、水気・湿気のある場所及び腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。
- ・器具落下・感電の原因となります。
- ・この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、器具にかぶせたり、密着して使用しないでください。火災の原因になります。右図を参照してください。
- ・適合ランプ以外は使用しないでください。



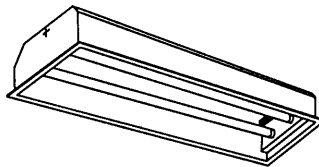
・天井埋込み専用器具です。傾斜天井・柔らかな天井(ロックウール等)には取り付けないでください。指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。

器具の取付け方

断熱材、防音材をご使用の場合は下図のように施工してください。



電気配線は断熱材、防音材の上側にくるように配線してください。
器具本体に電源線を接触させないでください。
A: 10cm以上
B: 20cm以上
C: 20cm以上



適合ランプ	定格光束
FHF32	3520lm/本
FLR40S/36	3000lm/本
FLR40S	2700lm/本
FL40SS/37	2800lm/本
FL40S	2800lm/本

設備プレート用連結金具: C-129
器具用連結金具: C-139

組合せ形名	基本灯具形名	システムユニット形名
FHR-42590NK-PM9	FHR-42540N-PM9	F-4255

単体用

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形名
100 242	PM	12.0	FHR-42590NK-PM9
電子式			
東芝蛍光灯器具			
FHF32×2			
AA2006-02056-05			
東芝ライテック株式会社			
承認	担当	図番	
松野	松本		
単位 mm	第三角法		