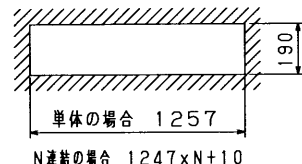


埋込連結使用例



埋込寸法

調光制御装置の施工上の注意

下記の調光制御装置をご使用して調光をおこなうことができます。
調光制御装置と組み合わせてご使用になる場合は次の点にご注意ください。

I. SESLをご使用の場合

①SESLは必ず下記に示す適合電圧の製品をご使用ください。

- ・あかりセンサータイプ…DF-20206XD7 (100V~242V用),
DF-20207XD7 (100V~242V用),
DF-20204MXD7 (100V~242V用)
- ・あかり+人感センサータイプ…DF-20206ZD7 (100V~242V用),
DF-20207ZD7 (100V~242V用),
DF-20204MZD7 (100V~242V用)
- ・パネルタイプ…DF-20301-PD7 (100V~242V用)

②電源線 (2線)、調光線 (2線) が必要になります。

③電源線は、SESL用と器具用の2系統必要となります。

II. コントルクス (FLコントルクスPD) をご使用の場合

①FLコントルクスPDは必ず下記に示す適合電圧の製品をご使用ください。

- ・DF-70162-PD (100V~242V用)

②その他のコントルクスとは適合しません。

③電源線 (2線)、調光線 (2線) が必要になります。

④コントルクスと照明器具との接続線長は200m以下としてください。

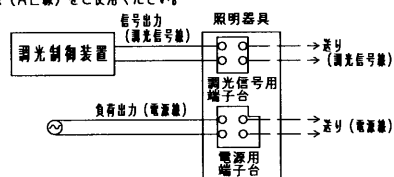
・その他SESL、コントルクスの施工上の注意についてはそれぞれ個別の商品図面または、取扱説明書をお読みください。

・器具への結線の際、電源用と調光信号用の端子台を間違わないように接続してください。

※結線しますと安定器が壊れます。

・調光信号線は、φ0.9、φ1.2の軟銅線 (CPEV) または、

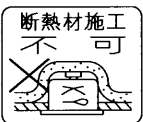
警報用信号線 (AE線) をご使用ください。



注) この器具は調光式高出力点灯です。

安全に関するご注意

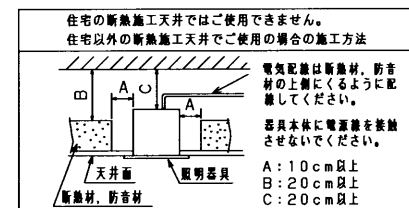
- ・本器具は、5~35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。高温で使用しますと火災の原因となります。
- ・本器具は屋内専用です。屋外や、水気・湿気のある場所及び腐食性ガス等の発生する場所では使用できません。器具落下・感電の原因となります。
- ・この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、器具にかぶせたり、密着して使用しないでください。火災の原因になります。右図を参照してください。
- ・高周波点灯専用蛍光灯ランプ「メロウライン」(FHF32) 専用器具です。適合ランプ以外は使用しないでください。



- ・天井埋め込み専用器具です。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。

器具の取り付け方

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。

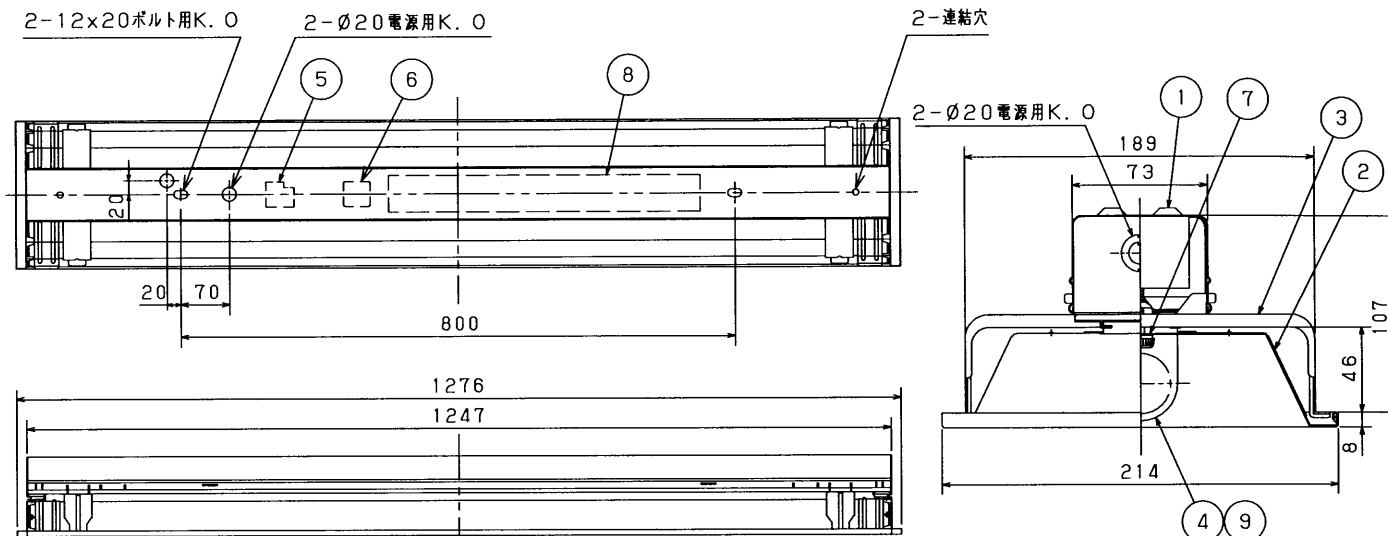


電気配線は断熱材、防音材の上側にくるように配線してください。

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

部番	部 品 名	個数	材 質	摘 要
1	シャーシ	1	SGC t0.5	
2	反射板	1	CGC t0.5	白
3	固定金具	2	SGC t1.0	
4	ランプソケット	2	PBT	DFS-5201
5	端子台	1	PA	DFC-3621
6	調光信号用端子台	1	PBT	DFC-2601
7	プッシュスクリュー	2		
8	安定器	1		FMD-456207
9	ランプ	1		FHF32ワット



本体・反射板は別梱包、別売です。

適合連結金具: C-116

反射板は差し込み方式です。連結でご使用の場合は連結部の反射板をはずし先に取り付けの反射板に連結板 (反射板に同梱) を差し込み連結してください。

組合せ形名	本 体	反 射 板
FHR-41478NK-PD9	FHR-41408-PD9	R-4121H



電 圧 (V)	点 灯 方 式	質 量 (kg)	形 名	品 名	図 番
100 242	PD9	3.5	FHR-41478NK-PD9	電 子 式 東芝蛍光灯器具 (調光用) FHF32×1	AA2005-02565-04
承認	担当	図 番	東芝ライテック株式会社		
高井	石川				
単位	mm	第三角法			