

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。

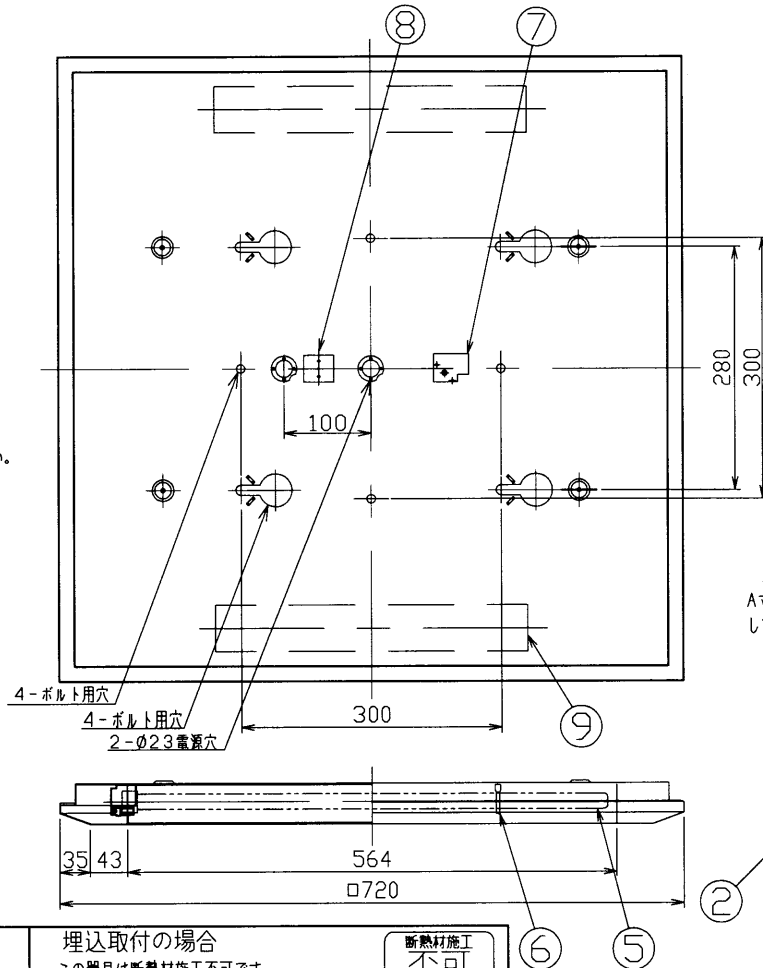
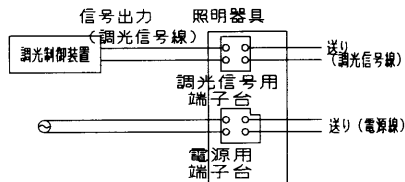
1. SESLをご使用の場合

- SESL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)
- 電源線(2線)、調光線(2線)が必要になります。
- 電源線は、SESL用と器具用の2系統必要となります。

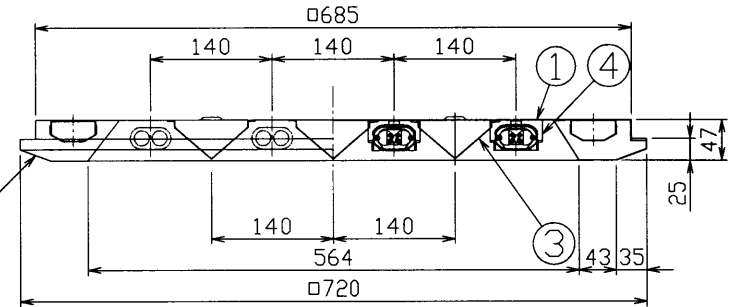
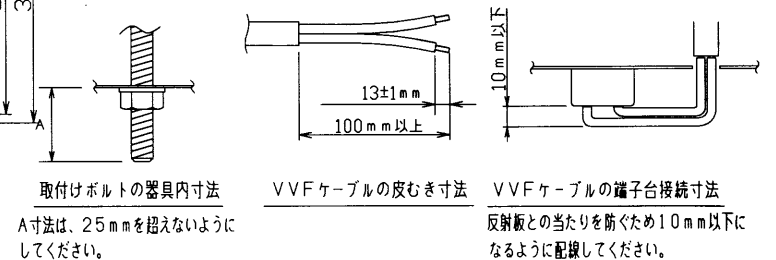
2. コントルクス (FLコントルクスPD) をご使用の場合

- FL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-70161-PD (100V~242V用)
- その他のコントルクスとは適合しません。
- 電源線(2線)、調光線(2線)が必要になります。
- コントルクスと照明器具との総配線長は100m以下
(コントルクスと器具間は50m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サービス図面または、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。誤結線しますと安定器が壊れます。
- ・調光信号線は、φ0.9、φ1.2の銅単線(CPEV)又は警報用電線、AE線(OP線など)をご使用ください。



部番	部品名	個数	材質	摘要
1	シャーシ	1	SPC(鋼板)t0.8	メラミン焼付塗装(白)
2	枠	1	SPC(鋼板)t0.8	メラミン焼付塗装(白)
3	Vカバー	3	CGC(鋼板)t0.5	白
4	ランプソケット	4	PBT樹脂	DFS-5412
5	ランプ	4	—	FHP45フット
6	ランプホルダ	4	SK5(鋼材)	粉体塗装(白)
7	端子台	1	PA(ポリアミド樹脂)	DFC-3621
8	端子台	1	PBT樹脂	DFC-2601(調光信号用)
9	安定器	2	—	FMD-2-456215



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。また、軒下などで雨水の降込みや湿気をおびる場所で使用しますと火災の原因となります。
- ・V反射板は確実に取り付けてください。落下の原因となります。
- ・適合ランプ以外は使用しないでください。
- ・端子台の容量は20Aです。容量を超えると発熱・火災の原因になります。

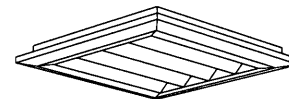
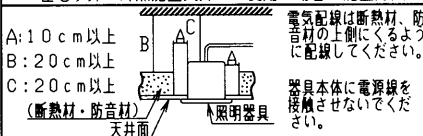
直付け取付の場合

- ・本器具は、傾斜天井・柔らかな天井(ロックウール等)には取り付けしないでください。指定以外の取り付けを行うと火災・器具落下の原因となります。

埋込取付の場合

- ・この器具は断熱材施工不可です。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。
- ・傾斜天井・柔らかな天井(ロックウール等)には取り付けしないでください。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。



電圧(V)	点灯方式	質量(kg)	形名
100 242	PD	8.5	FHT-54310-PD9
			電子式
			東芝蛍光灯器具
			FHP45x4
承認	担当	図番	
渡邊	室伏		AA2007-01934-02
単位 mm	第三角法		東芝ライテック株式会社