

TOSHIBA

(2007.05. 001) 2016.09. 001

注) 1. この器具は、システムアップシリーズの基本灯具です。
下表の各種のシステムユニットが取り付けできます。
基本灯具とシステムユニットは別売・別梱包です。

システムユニット形名			
F-41100 ソフトライム	F-4172・V アルミルーパ グラフ分調:V	F-4172・G アルミルーパ グラフ分調:G0	F-41122 プリズムフラットタイプ
F-41123 乳白フラットタイプ	F-41124 乳白ペン画		

システムユニットは、本体のシステムユニット取付用K、Oを
打ち抜いて取り付けてください。

2. 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

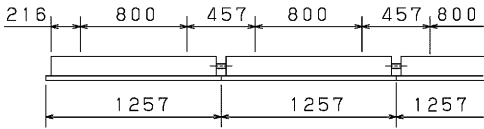
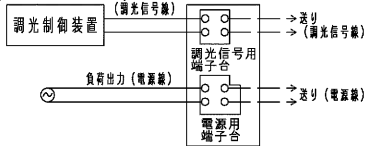
①SESLは必ず下記に示す適合電圧の製品をご使用ください。

- ・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)
- 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。

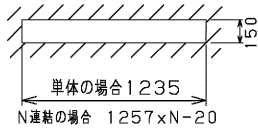
Ⅱ. コントルクス (FLコントロールスPD) をご使用の場合

- ①FLコントロールス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その他のコントロール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コントロールスと照明器具との給配線長は200m以下としてください。

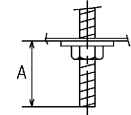
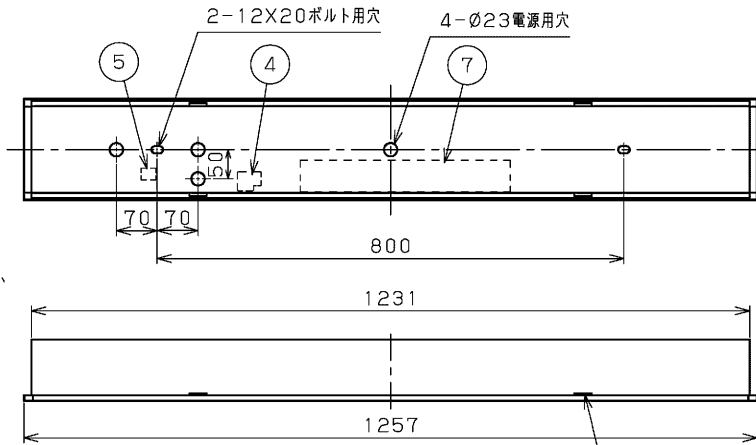
- ・その他SESL、コントロールスの施工上の注意についてはそれぞれ個別の商品図面または、
取扱説明書をお読みください。
- ・器具への結線の際、電源用と調光信号用の端子台を間違わないように接続してください。
誤結線しますと安定器が壊れます。
- ・調光信号線は、φ0.9、φ1.2の軟銅線 (CPEV) または、
警報用信号線 (AE線) を
ご使用ください。



連結使用例



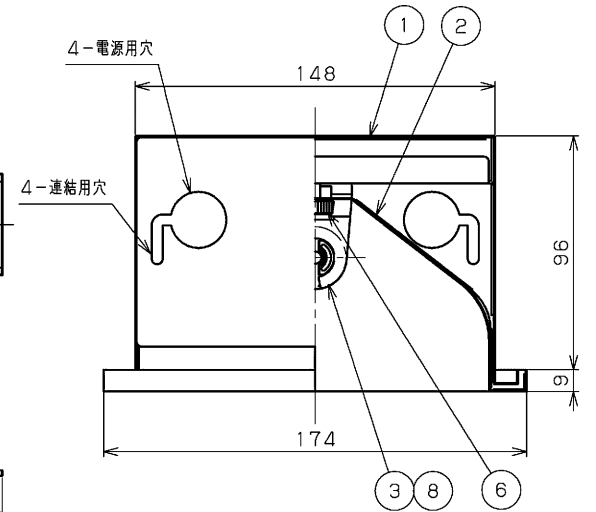
埋込穴寸法



A寸法は20mm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

部番	部 品 名	個数	材 質	摘 要
1	シャーシ	1	SPC (鋼板) t0.5	—
2	反射板	1	SPC (鋼板) t0.5	高反射白色塗装
3	ランプソケット	2	PBT樹脂	DFS-5207
4	端子台	1	PA (ポリアミド樹脂)	DFC-3621
5	調光信号用端子台	1	PC (ポリカーボネート樹脂)	DFC-3625
6	化粧ねじ	2	頭部白色PBT樹脂	(セットスクリュウ)
7	安定器	1	—	FMD-456213
8	ランプ	1	—	FHF32ワット



△ 安全に関するご注意

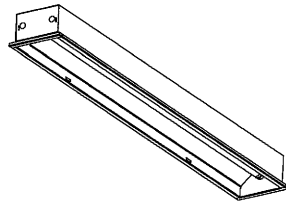
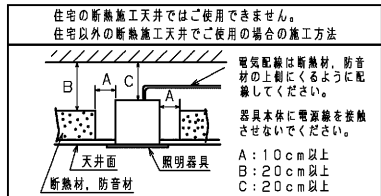
- ・本器具は、5~35℃の温度範囲で使用するよう設計してあります。
高温で使用しますと火災の原因となります。
- ・本器具は屋内専用です。屋外や、水気・湿気のある場所及び腐食性
ガス等の発生する場所では使用できません。
器具落下・感電の原因となります。
- ・この器具は断熱施工不可です。断熱材・防音材を使用する場合には、
器具にかぶせたり、密着して使用しないで
ください。火災の原因になります。
右図を参照してください。
- ・高調波点灯専用蛍光灯ランプ* メロウライン*
(FHF32) 専用器具です。
適合ランプ以外は使用しないでください。



- ・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) には取り付けられません。
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。



適合連結金具 C-137

電圧 (V)	点灯方式	質量 (kg)	形 名	FHR-41800-PD9
100 242	PD	4.0	品 名	電子式 東芝蛍光灯器具 (調光用) FHF32×1
承認		担当	図 番	AA2007-01741-06
石川		石井	東芝ライテック株式会社	
単位	mm	第三角法	日本国内専用 (Use only in Japan)	

FHR-41890N-PD9 → FHR-41800-PD9