LED フラットライト　商品仕様書

単位；mm

1、品番　及び　発光色

PFT－42LED－D・・・・・・3W－昼光色　　PFT－42LED－L・・・・・・3W－電球色

PTG－42LED－D・・・・・・3W－昼光色　　PTG－42LED－L・・・・・・3W－電球色

2、使用環境条件　　—20～40℃　　湿度85％以下　　室内仕様

3、電気的仕様：

（1）　定格電圧　　：　DC24V（最大入力電圧：DC28．8V、最少駆動電圧：DC15V）

（2）　定格消費電力　：　3W　　（3）　定格電流　：　120mA

（4）　使用光源　　；　SMD　42個　LED

（5）　最大連接電力　：　最大36Wまで（連接時は1系統あたり、供給容量範囲とすること）

（6）　定格寿命　　：　10000時間　（寿命は環境などにより変化します。左記の値は最良時です）

（7）　全光束　　：　250ルーメン（エネルギー効率：83　ルーメン／W）

（8）　外部電源入力仕様：　DC24V　リップル100mvp－p以下　PSE認証品であること

（注意：リップルが大きいと　チラツキが発生する場合があります。安定化電源を推奨します）

（9）　付属品　　：ジョイントコード（1m）、取付ホルダー（2個）、ジョインター（1個）

4、標準設置・運用

（1）　電源供給　：別売品　AC－DCアダプタ（PFTG－AD36）で　36Wまで駆動できます

（2）　連接使用　：　ジョインター（PFT－JC、PTG－JC）によって直接連接する事ができます。

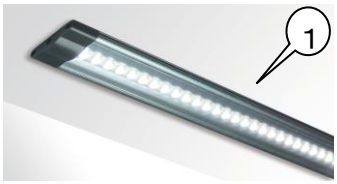
（3）　連接コード使用　：　付属のジョイントコード（PFTG－AJ100）で任意の方向に連接設置ができます

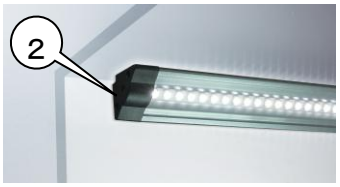
（4）　必要に応じて別売品である、4分配コード（PFTG－4S）、調光器（PFTG－DIM）、センサー（PFTG－PIR）を利用してください。これらの設置に当たっては　各取説を十分理解して施工してください

（5）　設置時はホルダーにて確実に留めてください。PTGホルダーには方向性があります、注意書をご覧ください。

（6）　電源には壁スイッチを入れてください。尚　個別スイッチには　マスタースイッチ（PFT－SW）があります

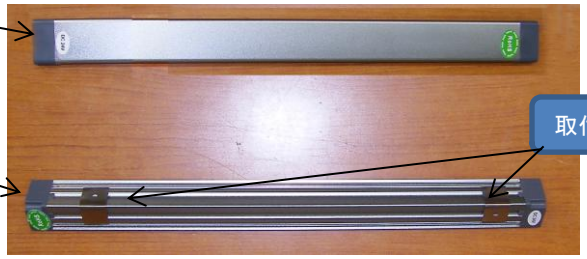
5、外形・外観





●寸法　質量

PTG－42型	フラット形状	厚さ8×横30×長さ300	質量：80g
PTG-42型	△形状	24×24×長さ300	質量：100g



6、特記事項

（1）　水気環境で使用する場合は防湿・防水対策が必要です。また　結露が発生しないようにしてください。

（2）　狭い空間の温度上昇（空間温度は40℃以下）及び取付部の材料、酸化・塩害などに注意してください。

（3）　直接連接する場合は光の軸　及び　光度（明るさ）、色温度が多少異なる場合があります。

（4）　点滅動作させる場合は　0．5秒以上の間隔で駆動願います。過電圧オーバーシュートなどは破損します

（5）　施工に関しては　電気用品安全法及び電気設備基準に従って、有資格者が実施してください

				品名	LED　フラットライト
2	PTG本体	42LED	△形状	品番	PFT－42LED－D、－L PTG－42LED－D、－L
1	PFT本体	42LED	フラット形状		
部番	部品名	材質・素材など	備考	作成日	2014/12/17

JM731-0110

ジェフコム株式会社