

FDS Light Control Plus +

FLC-1500Hf (PWM Light Control Unit) / FLC-800D (800W Light Control Unit) / FLC-1500D (1500W Light Control Unit)

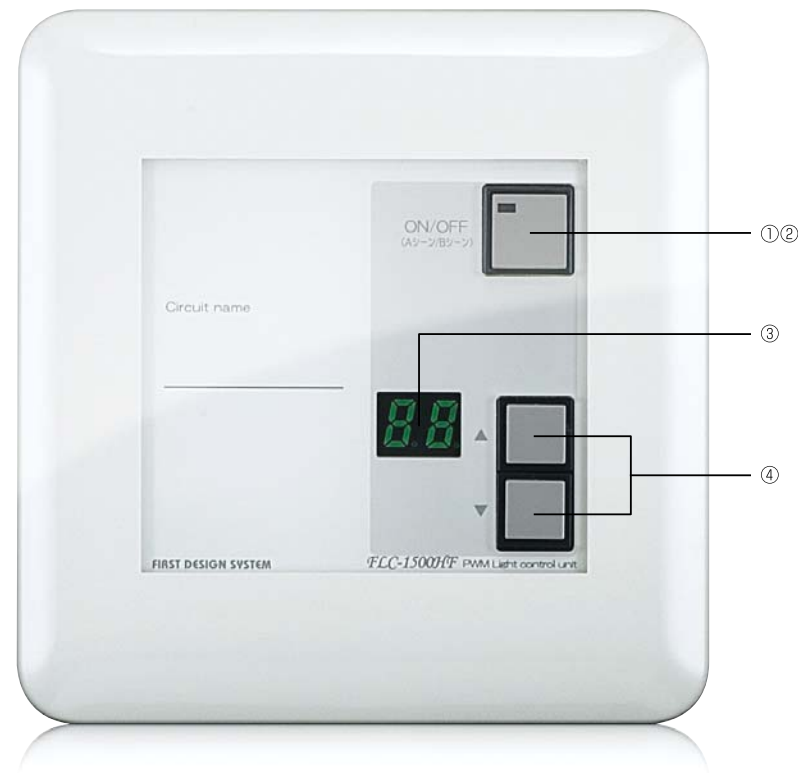
明るさを自由に調整、最適な光で上質な空間を演出。外部制御できる白熱灯用/インバーター用ライトコントローラー。

多くのプロが認め、採用する信頼のクオリティー。
ファースト・デザイン・システムの調光器。

繊細で上質な空間には複数の系統に分かれた様々な照明器具が配置され、最適な照度バランスで光空間を演出することを求められます。人は明るさのバランスにより異なる雰囲気を感じます。施設ごとに最適な光バランスを得るためには、明るさを自由に調整できる調光装置が必要です。展示物への照射では、1%の明るさの違いにより表情を変える繊細な作品も数多くあります。高次元での調光制御を提供するファースト・デザイン・システムから、専門メーカーのノウハウを活かした高性能なライトコントローラー「FDS Light Control Plus +」を提案します。

〈主な特徴〉

- ライティングダクトをフルに調光する
大容量1500Wライトコントローラー。(FLC-1500D/Hf)
- 個別エリアをきめ細かく分散調光する
小型800Wライトコントローラー。(FLC-800D)
- インバーター蛍光灯用のPWM出力
ライトコントローラー。(FLC-1500Hf)
- デジタルによる100階調のきめ細かな調光制御。
- 各負荷に最適な調光特性カーブを搭載。
- 消灯～100%まで減光時のレベルを設定可能。
- 0～9秒までフェード時間を設定可能。
- 外部信号による点灯/消灯(減光)が可能。



- ①ON(A)/OFF(B)ボタン
一度押すと点灯(Aシーン)、もう一度押すと消灯(Bシーン)を再生。Bシーンの調光レベルも設定可能です。
- ②モード切替ボタン
3秒以上押すとフェード時間設定モードが起動します。
- ③表示部
調光レベルやフェード時間を表示。
- ④設定ボタン
調光レベルやフェード時間を設定。

FDS Light Control Plus + FLC-1500Hf [1500Wインバーターコントローラー]

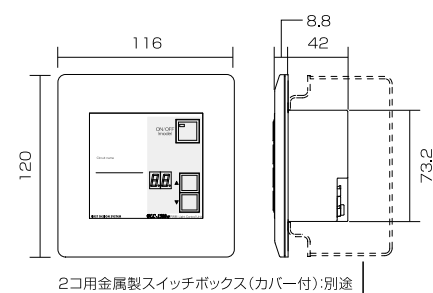
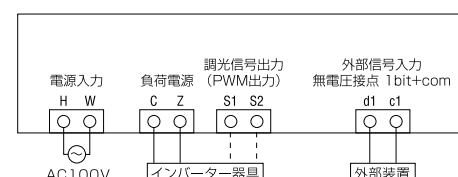


FLC-1500Hf

希望小売価格 ¥34,000 (税別)

仕様	
寸法	W116×H120
調光回路	1回路
負荷容量	15A (インバーター接続台数は35台)
定格電圧	AC100V 50/60Hz
シーン数	1シーン (減光時レベル設定可能)
フェード時間	0～9秒
プレート色	ホワイト
適合スイッチBOX	JIS2コ用カバー付金属BOX
適合負荷	調光インバーター蛍光灯器具
外部入力信号	無電圧接点1bit

結線方法



2コ用金属製スイッチボックス(カバー付):別途

〈FLC-1500Hf 使用上のご注意〉

- ※調光信号はデューティ式パルス信号です。調光信号線は電源線と離して配線してください。
- ※調光器は半導体を使用していますので、結線を誤ると短絡や過電流による故障で使用できなくなります。
- ※連続調光の範囲は使用するインバーター器具により決まります。
- ※低光束時にはランプ間の輝度差が生じる場合があります。

FDS Light Control Plus + FLC-800D [800W白熱灯コントローラー]

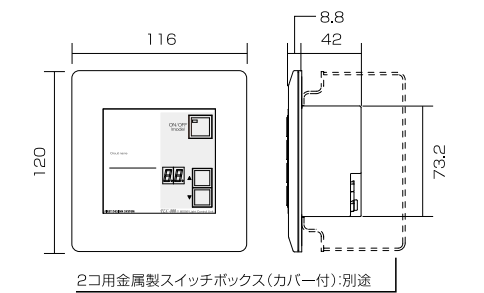
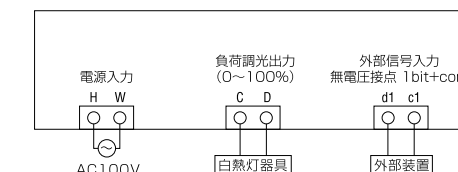


FLC-800D

希望小売価格 ¥28,000 (税別)

仕様	
寸法	W116×H120
調光回路	1回路
負荷容量	8A
定格電圧	AC100V 50/60Hz
シーン数	1シーン (減光時レベル設定可能)
フェード時間	0～9秒
プレート色	ホワイト
適合スイッチBOX	JIS2コ用カバー付金属BOX
適合負荷	白熱灯器具
外部入力信号	無電圧接点1bit

結線方法



2コ用金属製スイッチボックス(カバー付):別途

〈FLC-800D 使用上のご注意〉

- ※調光器は本体が熱くなることがありますが異常ではありません。
- ※調光器は半導体を使用していますので、結線を誤ると短絡や過電流による故障で使用できなくなります。
- ※蛍光灯には使用できません。
- ※調光機能を内蔵した器具には使用できません。

FDS Light Control Plus + FLC-1500D [1500W白熱灯コントローラー]

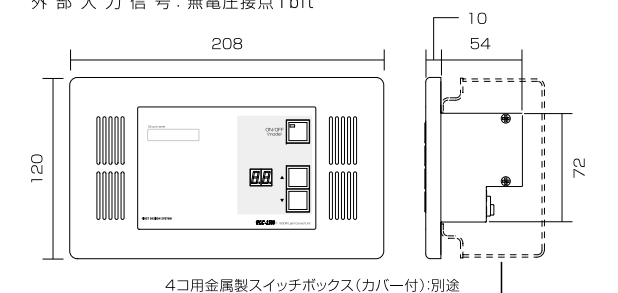
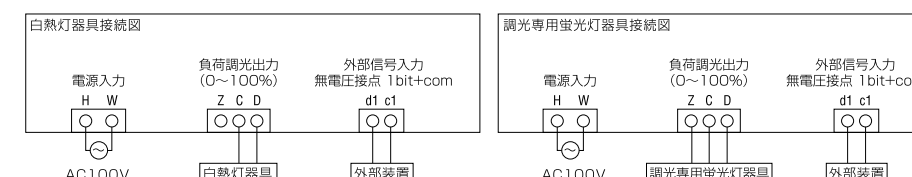


FLC-1500D

希望小売価格 ¥37,000 (税別)

仕様	
寸法	W208×H120
調光回路	1回路
負荷容量	15A
定格電圧	AC100V 50/60Hz
シーン数	1シーン (減光時レベル設定可能)
フェード時間	0～9秒
プレート色	ホワイト
適合スイッチBOX	JIS4コ用カバー付金属BOX
適合負荷	白熱灯器具・調光専用蛍光灯器具
外部入力信号	無電圧接点1bit

結線方法



4コ用金属製スイッチボックス(カバー付):別途

〈FLC-1500D 使用上のご注意〉

- ※調光器は本体が熱くなることがありますが異常ではありません。
- ※調光器は半導体を使用していますので、結線を誤ると短絡や過電流による故障で使用できなくなります。
- ※インバーター蛍光灯には使用できません。
- ※調光機能を内蔵した器具には使用できません。
- ※調光専用蛍光灯器具の最小負荷は2灯以上としてください。