

TOSHIBA

シーンセクターの使用方法と設定例 体育館

LED高天井器具 + シーンセクター



体育館の全灯を一度に調光調節できないかな？



式典のあかり

※写真はイメージです



行事のあかり

※写真はイメージです



シーンセクターは、コントロールクス4台を1つにまとめたものですよ！ 全体調光を上下ボタンで簡単に出来ます。



ボタン1つで、お好みのシーン(4つ異なる明るさ)を1発点灯できますよ！ コントルクス4台よりもお買い得です。



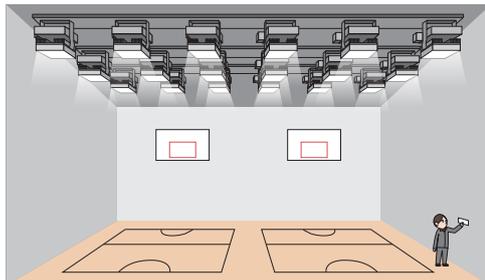
式典や行事など舞台の近くの照明を暗くして、遠い位置を少し明るく簡単にできないかな？



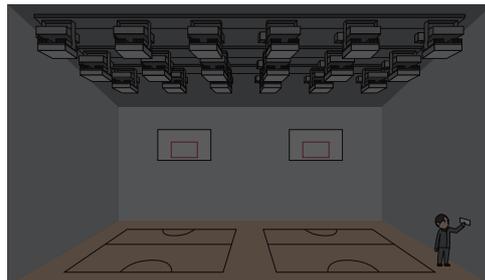
機能と操作

■全器具※1の点灯・消灯

※1 シーンセクターに信号接続している器具。

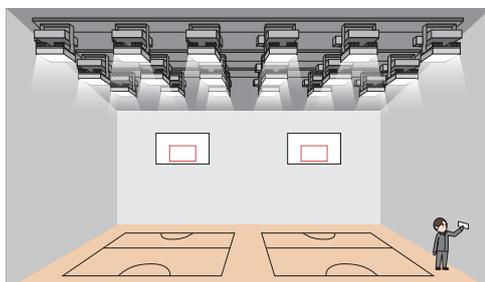
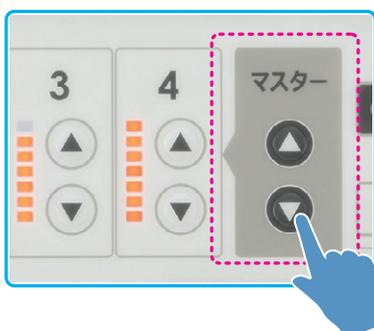


全点灯

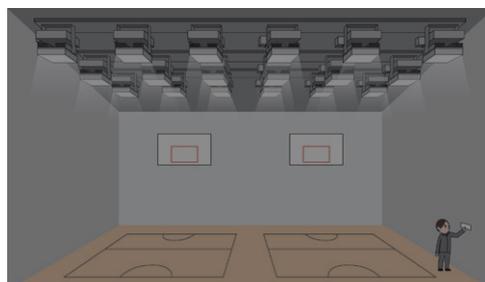


全消灯

■全器具※1の一括調光

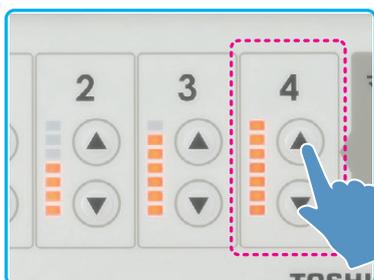


100%~5%調光

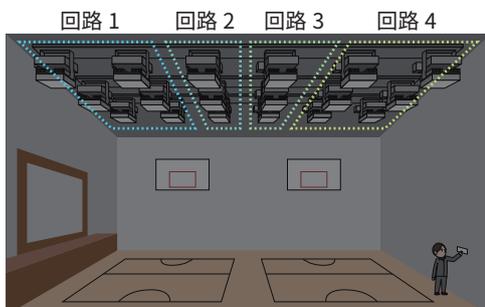


■各回路グループ※2の調光

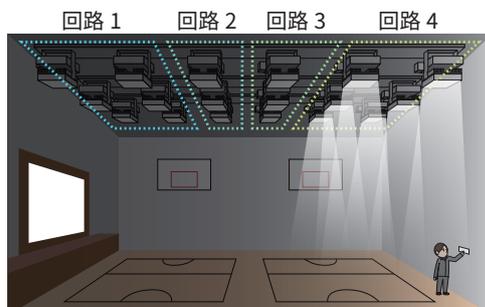
※2 信号配線別とした回路のグループ。



図は回路4の調光例



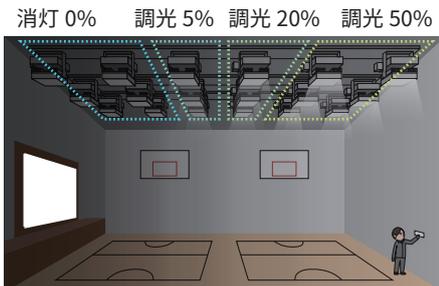
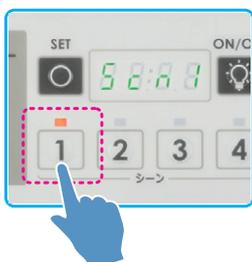
100%~5%、0% 調光 (各回路グループ)



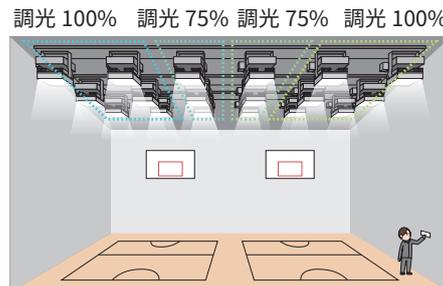
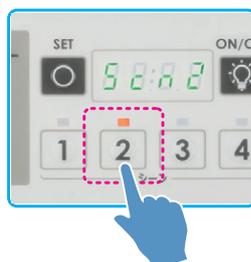
■シーン点灯

設定したシーン※3をボタン1つで点灯します。

※3 出荷時のシーン設定は、回路1~4まで調光70%設定になっています。



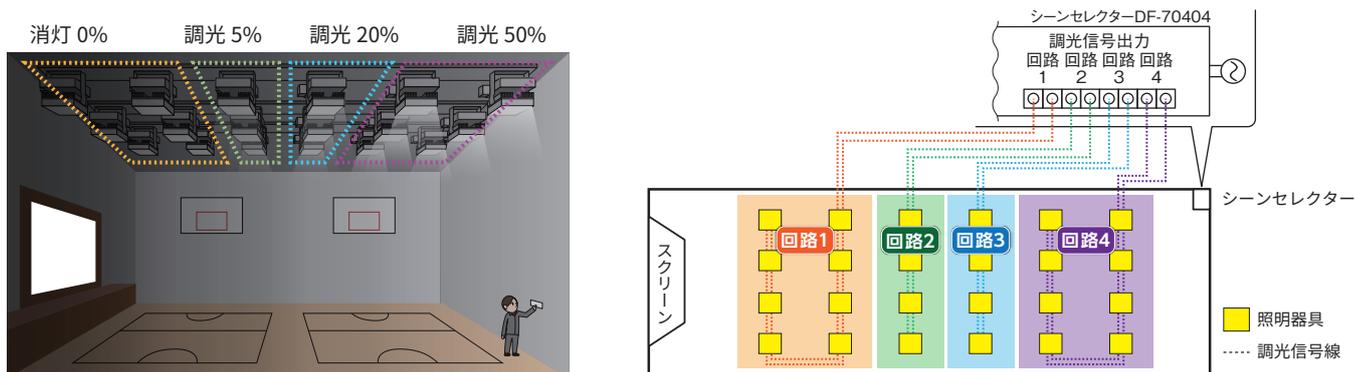
例) シーン1



例) シーン2

設定方法

■シーン設定例(4回路接続例)



1 調光ボタンを操作して各回路の明るさを調節



2 設定したい《シーンボタン》を長押し

表示部にシーン番号が点滅表示されます。
※右図はシーン1の例



3 《SET ボタン》を押す

②の操作後約1分以内に《SETボタン》を押してください。
※設定時間内に押されないと操作がキャンセルされます。



4 《マスター調光ボタン》を操作してフェード時間を設定

表示部にフェード時間が表示されます。
※フェード時間は0秒から1時間30分まで設定でき、0~59秒までは1秒単位、1分~90分までは1分単位で設定が可能です。



5 再度《SET ボタン》を押してシーンとフェード時間を記憶

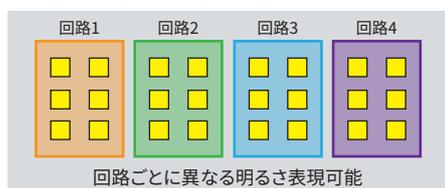
④の操作後約1分以内に《SETボタン》を押してください。
※設定時間内に押されないと操作がキャンセルされます。



シーン
設定完了

最大4回路グループまで信号配線接続可能

●4回路に信号配線した場合



●1回路に信号配線した場合



その他の設定・機能

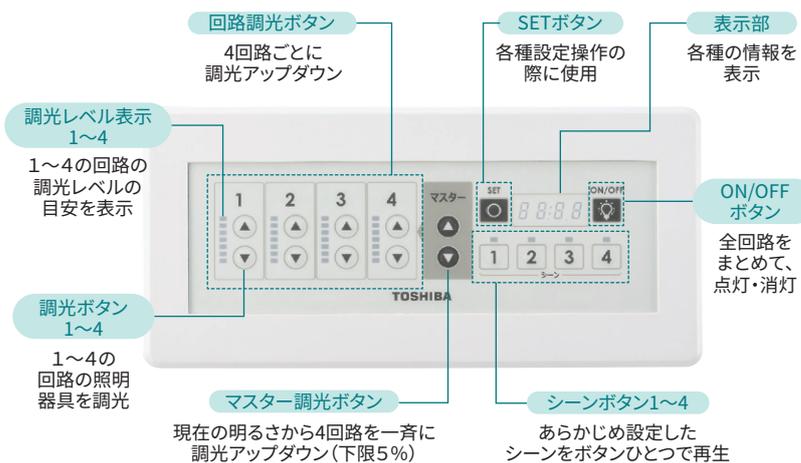
- ON/OFFボタン操作時のフェード時間の設定
- 調光ボタンによる回路毎の調光操作無効機能
- 過電流遮断機能。

※上記の詳細については、シーンセレクトターの取扱説明書に記載がありますので、ご参照願います。



注) 施工時に回路グループを別けて信号配線しなければ、シーン点灯で異なる明るさを表現することはできません。

機器仕様



シーンセクターの詳細な商品仕様とQ&Aについては、右記をご参照願います。



品名	シーンセクター
形名	DF-70404
メーカー希望小売価格	96,600円(税抜)
電源	AC100V~242V 50/60Hz
消費電力	12W max
使用周囲温度	5~35°C(非結露状態)
制御信号	調光信号4回路(PWM信号4線式調光器具)
照明器具接続台数	器具電源ユニット最大65台/回路、4回路合計120台以下*
調光信号仕様	0%、5%~100%
シーン数	6シーン(ボタン再生4シーン、接点入力再生2シーン)

*: 照明器具の種類により異なる場合があります。ご使用になる照明器具の仕様図を確認してください。

対象のLED高天井器具と器具接続台数

■軽量ハイスぺックタイプ

器具タイプ	明るさタイプ	形名	希望小売価格(税抜)	配光タイプ	光源寿命(光束維持率)	器具光束(Lm)	定格電圧(V)	消費電力*(W)	固有エネルギー消費効率*(lm/W)	シーンセクターの器具接続台数
	700W形×2水銀ランプ器具相当	LEDJ-50005N-LD2	¥529,000	広角	60,000時間(90%)	51,400	200/242	272.0	188.9	60台/4回路合計(1回路最大32台)
	1kW形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-43005N-LD9	¥433,700			44,000	100/200	228.0	192.9	30台/4回路合計(1回路最大16台)
	1kW形水銀ランプ器具相当	LEDJ-34005N-LD9	¥290,900			34,200	242	174.0	196.5	60台/4回路合計(1回路最大32台)
	700W形水銀ランプ器具相当	LEDJ-25005N-LD2	¥251,200			25,700	200/242	136.0	188.9	120台/4回路合計(1回路最大65台)
	400W形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-21005N-LD9	¥218,200			22,000	100/200	114.0	192.9	60台/4回路合計(1回路最大32台)
	400W形水銀ランプ器具相当	LEDJ-16005N-LD9	¥185,100			17,100	242	87.0	196.5	120台/4回路合計(1回路最大65台)
	250W形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-11005N-LD9	¥119,000	11,700		59.0	198.3	120台/4回路合計(1回路最大65台)		

■軽量スタンダードタイプ

器具タイプ	明るさタイプ	形名	希望小売価格(税抜)	配光タイプ	光源寿命(光束維持率)	器具光束(Lm)	定格電圧(V)	消費電力*(W)	固有エネルギー消費効率*(lm/W)	シーンセクターの器具接続台数
	1kW形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-44507N-LD9	¥251,200	115°	40,000時間(85%)	43,800	100/200/242	236.0	185.5	30台/4回路合計(1回路最大16台)
	700W形水銀ランプ器具相当	LEDJ-32507N-LD9	¥224,800			34,600		182.0	190.1	60台/4回路合計(1回路最大32台)
	400W形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-20507N-LD9	¥140,100			21,900		118.0	185.5	60台/4回路合計(1回路最大32台)
	400W形水銀ランプ器具相当	LEDJ-15507N-LD9	¥120,400			17,300		91.0	190.1	120台/4回路合計(1回路最大65台)
	250W形メタルハライドランプ器具相当	LEDJ-10507N-LD9	¥86,000			11,400		59.5	191.5	120台/4回路合計(1回路最大65台)

[共通仕様] ●調光5~100% ●耐震クラスS2 ●グリーン購入法適合 基準値1 公共施設用照明器具 ※200V時

■その他対象のLED高天井器具



- ・軽量ハイスぺック中角タイプ 全7機種
- ・軽量まぶしさ低減タイプ 全10機種
- ・H形鋼取付対応形 全2機種
- ・高天井ダウンライト 全8機種
- ・軒下用高天井ダウンライト 全2機種

「安全上のご注意」、また「ご使用上の注意」については、取扱説明書に明記している内容をよくお読みの上、安全に正しくお使いください。保証とアフターサービスについては総合カタログやホームページよりご確認ください。

日本国内専用
Use only in Japan

お取り扱い・お手入れについてご不明な点は

お買い上げの販売店へご相談ください。販売店にご相談できない場合は、下記の窓口へ

使い方・修理のご相談は **「東芝ライテック商品ご相談センター」0120-66-1048** (通話料無料) 受付時間 **9:00-18:00** (日曜、祝日、年末年始を除く)

◎携帯電話などからのご利用は **046-862-2772** ◎FAX **0570-000-661** ●お客様からご提供いただいた個人情報は、ご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。●利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社へ、お客様の個人情報を提供する場合があります。

●外観・仕様は、改良のため変更することがありますのでご了承ください。●商品の色は印刷の具合で実物とは若干異なる場合があります。

東芝ライテック株式会社

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34
https://www.tlt.co.jp/

お買い上げは親切とサービスをお届けする当店で

本チラシ掲載商品の価格には、消費税、配送費、設置調整費、工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。