



三菱電機グループは、「より良い明日」に向けたものづくりに取り組んでいます。

- かしこく** 独自のセンシング技術で、かしこく制御して商品使用時のCO<sub>2</sub>排出量削減を目指します。
- ついで** これからのスマート技術で、家中の家電をつないで効率的な制御を目指します。
- ムダなく** リサイクル技術で、使用済み家電の自己循環リサイクルを推進し、資源の有効活用を目指します。

# LED シーリングライト



## 安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。
- 設置して8~10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。  
※使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C 8105-1解説による)
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」(注)により、自主点検をしてください。  
(注)「安全チェックシート」は、(一社)日本照明工業会のホームページよりダウンロードできます。URL <http://www.jlma.or.jp>  
「LED器具 安全チェックシート」は、当社ホームページよりダウンロードできます。  
URL <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/download/>
- 3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
- 点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。

この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。 This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

## 三菱電機株式会社

### 製造会社 三菱電機照明株式会社

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40 <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/>

三菱電機照明(株)営業本部 首都圏支社	〒103-0013	東京都中央区日本橋人形町1-18-12(日土地人形町ビル3F)	☎(03)5623-7660(代)
三菱電機住環境システムズ(株)北海道支社	〒004-8610	北海道札幌市厚別区大谷地東2-1-11	☎(011)893-1391
三菱電機住環境システムズ(株)東北支社	〒983-0045	宮城県仙台市宮城野区宮城野1-12-1(仙台MMビル3F)	☎(022)742-3019
三菱電機住環境システムズ(株)東京支社	〒110-0014	東京都台東区北上野1-8-1	☎(03)3847-4114
三菱電機住環境システムズ(株)中部支社	〒461-0040	愛知県名古屋市中区東区矢田2-15-47	☎(052)725-2044
北陸統括支店	〒920-0811	石川県金沢市小坂町西81	☎(076)252-1151
三菱電機住環境システムズ(株)関西支社	〒564-0063	大阪府吹田市江坂町2-7-8	☎(06)6338-8091
三菱電機住環境システムズ(株)中四国支社	〒730-0022	広島市中区銀山町3-1(ひろしまハイビル21)	☎(082)504-7361
四国営業本部	〒761-1705	香川県高松市香川町川東下717-1(新空港通り)	☎(087)879-1066
三菱電機住環境システムズ(株)九州支社	〒812-0007	福岡県福岡市博多区東比恵3-9-15(Esteem福岡)	☎(092)476-7105
沖縄三菱電機販売(株)	〒901-2223	沖縄県宜野湾市大山7-12-1	☎(098)898-1111(代)

三菱電機照明(株)営業本部 照明技術相談センター 受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)

LED照明器具 ☎フリーダイヤル(0120)348-027 Tel.(0467)41-2736 Fax.(0467)46-8861

●外観、仕様、価格は、予告なく変更させていただくことがあります。また、商品の色は印刷物ですので、実際の色と多少異なる場合があります。

SMART  
QUALITY

“ひかり”の進化、  
やすらぎのあかりへ。

# リビングや食卓をさらに明るく、鮮やかに。

## すべての光色でRa90を実現した\* 高演色タイプを新たにラインアップ。

\*ホワイトトリムタイプ、シルバートリムタイプにおいて  
Ra90の高演色LEDシーリングは、食材や肌などが自然な色合いで見えます。



Ra90  
※写真はイメージを強調しています。

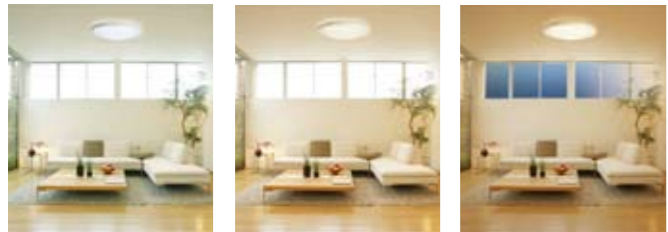


Ra70

## 生活シーンや時間帯に合わせて 自由自在に光色・明るさを調節。

全322  
パターン

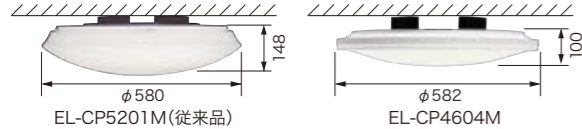
爽やかな昼光色から暖かみのある電球色まで、光色(全322パターン)\*を変更できる調色タイプと、単色タイプ(昼白色)をご用意。100%(全灯)~約1%(木枠タイプ・トリムレスタイプは約10%)まで、お好みの明るさに変更可能。  
※調色・調光タイプにおいて



昼光色 昼白色 電球色

## 器具は薄くコンパクトな形状を実現。

コンパクトな器具形状で空間をすっきり演出。従来品と比べ薄くコンパクトなデザインに。空間をすっきり演出だけでなく取付もラクラク。



EL-CP5201M(従来品) EL-CP4604M

## 選べるトリムのバリエーション

シンプルでスリムな形状のトリムレスとホワイトトリム、モダンな印象のシルバートリム、和室にもマッチする木枠の4タイプをラインアップ。お部屋の雰囲気に合わせてお選びいただけます。



トリムレス ホワイトトリム シルバートリム 木枠

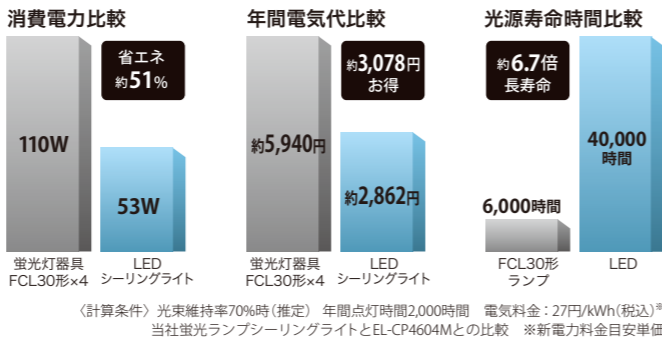
## 寝室や子供部屋 にもオススメ!

機能を絞った調光のみのお求めやすいシーリングライト。連続調光・シーンメモリ・おやすみタイマーなどの便利な機能をリモコンで簡単に操作できます。  
※トリムレス(単色・調光タイプ)



## 長寿命でランプ交換不要!

40,000時間の長寿命で、面倒なランプ交換は不要です。  
※LEDシーリングライトは光源一体形です。故障時には修理が必要です。



## 専用リモコン(同梱)

**調色・調光タイプ用(ホワイトトリム・シルバートリム) ETX-27**

- ダイレクト選択タイプ
- 調光メモリ可能
- 調光機能・調色機能付
- LED常夜灯6段階調光可能
- LEDシーリングライト専用

対応器具: EL-CP4604M, EL-CP3504M, EL-CP4805M, EL-CP3705M

機能説明:  
 [シーン]ボタン: 記憶されたあかさと色(光色)で点灯。  
 [メモリ]ボタン: あかさと色(光色)を[シーン]ボタンに記憶。  
 [光色]ボタン: 照明の光色を調整。  
 [CH切替]スイッチ: 2台の照明器具を個別に操作可能。  
 [全灯]ボタン: 全灯点灯。  
 [消灯]ボタン: どの状態からでも消灯。  
 [常夜灯]ボタン: LED常夜灯が点灯。  
 [あかさと色]ボタン: 照明のあかさを調整。  
 [おやすみタイマー]ボタン: 30分後にフェードアウト消灯。(長押しで60分後に消灯)  
 [リモコンチャンネル]ボタン: 2台の照明器具を個別に操作可能。

**単色・調光タイプ用(トリムレス) ETX-29**

- ダイレクト選択タイプ
- 調光メモリ可能
- 調光機能
- 30分・60分おやすみタイマー
- LED常夜灯6段階調光可能
- LEDシーリングライト専用

対応器具: EL-CP4408N, EL-CP3808N, EL-CP3208N

機能説明:  
 [シーン]ボタン: 記憶されたあかさと色(光色)で点灯。  
 [常夜灯]ボタン: LED常夜灯が点灯。  
 [メモリ]ボタン: あかさを[シーン]ボタンに記憶。  
 [おやすみタイマー]ボタン: 30分後にフェードアウト消灯。(長押しで60分後に消灯)  
 [全灯]ボタン: 全灯点灯。  
 [消灯]ボタン: どの状態からでも消灯。  
 [あかさと色]ボタン: 照明のあかさを調整。  
 [リモコンチャンネル]ボタン: 2台の照明器具を個別に操作可能。

## チャンネルの切替え方法(ETX-29/ETX-30)

チャンネルを切替えることにより、2台の照明器具を1つのリモコンで個別に操作することができます。

- [リモコンチャンネル]スイッチを「1」または「2」に合わせます。
- [メモリ]ボタンを押しながら「あかさと色」ボタンを押します。
- [光色]ボタンを押しながら「あかさと色」ボタンを押します。
- 設定したチャンネルで、「全灯」「シーン」「常夜灯」「消灯」等の操作が行えます。

→照明器具のチャンネルが●で設定したチャンネルに切替ります。

## 調色・調光タイプ用(木枠・トリムレス) ETX-30

- ダイレクト選択タイプ
- 調光メモリ可能
- 調光機能・調色機能付
- 30分・60分おやすみタイマー
- LED常夜灯6段階調光可能
- LEDシーリングライト専用

対応器具: EL-CP4307M, EL-CP3907M, EL-CP5009M, EL-CP3909M, EL-CP3209M

機能説明:  
 [シーン]ボタン: 記憶されたあかさと色(光色)で点灯。  
 [常夜灯]ボタン: LED常夜灯が点灯。  
 [メモリ]ボタン: あかさと色(光色)を[シーン]ボタンに記憶。  
 [光色]ボタン: 照明の光色を調整。  
 [リモコンチャンネル]ボタン: 2台の照明器具を個別に操作可能。  
 [全灯]ボタン: 全灯点灯。  
 [消灯]ボタン: どの状態からでも消灯。  
 [おやすみタイマー]ボタン: 30分後にフェードアウト消灯。(長押しで60分後に消灯)  
 [あかさと色]ボタン: 照明のあかさを調整。

## 壁スイッチで切替え

- 壁スイッチを「ON」すると消灯前の状態で点灯します。(前回状態記憶)
- リモコンで消灯した後壁スイッチを「ON」すると常夜灯が点灯します。

壁スイッチを素早く(1秒以内)OFF→ONにした場合、→の順序で切替ります

リモコンで消灯 → 全光点灯 → シーン → 常夜灯点灯

	調色・調光タイプ ホワイトトリム		調色・調光タイプ シルバートリム		調色・調光タイプ 木枠	
	12畳用	8畳用	12畳用	8畳用	10畳用	8畳用
器具形名	EL-CP4604M 1HZ	EL-CP3504M 1HZ	EL-CP4805M 1HZ	EL-CP3705M 1HZ	EL-CP4307M 1HZ	EL-CP3907M 1HZ
希望小売価格	¥67,800(税別)	¥56,800(税別)	¥62,800(税別)	¥52,800(税別)	¥48,800(税別)	¥44,800(税別)
色温度(演色性)	3000K~6500K(Ra90)		3000K~6500K(Ra90)		3000K~6100K(Ra85)	
定格光束	4,640lm	3,560lm	4,880lm	3,740lm	4,420lm	3,920lm
定格消費電力	53W	38.5W	53W	38.5W	51W	45W
固有エネルギー消費効率	87.5lm/W	92.4lm/W	92.0lm/W	97.1lm/W	86.6lm/W	87.1lm/W
定格電圧	AC100V		AC100V		AC100V	
入力電流	0.54A	0.4A	0.54A	0.4A	0.52A	0.46A
共通仕様	本体 : 鋼板 白色塗装仕上 カバー : アクリル 乳白(帯電防止仕様) トリム : 白色(一部透明) 幅/高さ : φ582 / 100 質量 : 2.9kg		本体 : 鋼板 白色塗装仕上 カバー : アクリル 乳白(帯電防止仕様) トリム : シルバー色ツヤ仕上 幅/高さ : φ600 / 116 質量 : 2.6kg		本体 : 鋼板 白色塗装仕上 カバー : アクリル 乳白(帯電防止仕様) トリム : 木製 ライトブラウン色仕上 幅/高さ : φ536 / 110 質量 : 2.2kg	
壁スイッチ切替	全灯→シーン→LED常夜灯				全灯→シーン→LED常夜灯	
リモコン	リモコン切替対応形(専用リモコンETX-27同梱)・連続調光・あかさと(100%~約1%)・調色機能付・LED常夜灯6段階調光				リモコン切替対応形(専用リモコンETX-30同梱)・連続調光・あかさと(100%~約10%)・調色機能付・30分・60分おやすみタイマー・LED常夜灯6段階調光	
	天井面取付専用器具です。 45°以下の傾斜天井に取付ける場合、別売スペーサー(EL-X0043)を使用してください <b>壁スイッチと併用してお使いください</b>				天井面取付専用器具です。45°以下の傾斜天井に取付ける場合、別売スペーサー(EL-X0043)を使用してください <b>壁スイッチと併用してお使いください</b>	
	電源ユニット内蔵 光源寿命40,000時間 調光約1~100% 高演色Ra90		電源ユニット内蔵 光源寿命40,000時間 調光約10~100%		電源ユニット内蔵 光源寿命40,000時間 調光約10~100%	

	調色・調光タイプ トリムレス			単色・調光タイプ トリムレス		
	12畳用	8畳用	6畳用	10畳用	8畳用	6畳用
器具形名	EL-CP5009M 1HZ	EL-CP3909M 1HZ	EL-CP3209M 1HZ	EL-CP4408N 1HZ	EL-CP3808N 1HZ	EL-CP3208N 1HZ
希望小売価格	¥35,000(税別)	¥30,000(税別)	¥28,000(税別)	¥29,000(税別)	¥25,000(税別)	¥20,000(税別)
色温度(演色性)	3000K~6100K(Ra85)			5000K(Ra85)		
定格光束	5,000lm	3,920lm	3,280lm	4,400lm	3,800lm	3,200lm
定格消費電力	52W	45W	38W	46W	41W	32W
固有エネルギー消費効率	96.1lm/W	87.1lm/W	86.3lm/W	95.6lm/W	92.6lm/W	100.0lm/W
定格電圧	AC100V			AC100V		
入力電流	0.53A	0.46A	0.39A	0.47A	0.42A	0.33A
共通仕様	本体 : 鋼板 白色塗装仕上 カバー : アクリル 乳白(帯電防止仕様) 幅/高さ : φ570 / 100(EL-CP5009M) φ500 / 98(EL-CP3909M, EL-CP3209M) 質量 : 2.8kg(EL-CP5009M) 2.1kg(EL-CP3909M, EL-CP3209M)			本体 : 鋼板 白色塗装仕上 カバー : アクリル 乳白(帯電防止仕様) 幅/高さ : φ500 / 98 質量 : 2.1kg		
壁スイッチ切替	全灯→シーン→LED常夜灯					
リモコン	リモコン切替対応形(専用リモコンETX-30同梱)・連続調光・あかさと(100%~約10%)・調色機能付・30分・60分おやすみタイマー・LED常夜灯6段階調光			リモコン切替対応形(専用リモコンETX-29同梱)・連続調光・あかさと(100%~約10%)・30分・60分おやすみタイマー・LED常夜灯6段階調光		
	天井面取付専用器具です。45°以下の傾斜天井に取付ける場合、別売スペーサー(EL-X0043)を使用してください <b>壁スイッチと併用してお使いください</b>					
	電源ユニット内蔵 光源寿命40,000時間 調光約10~100%			電源ユニット内蔵 光源寿命40,000時間 調光約10~100%		



昼光色 昼白色 電球色

## 傾斜天井(45°以下)に取付ける場合

本体が安定しない、傾斜天井(45°以下)に取付ける場合別売(EL-X0043)のスペーサーと木ネジが必要です。

- 本体のノックアウト(4カ所)を、本体の裏面からドライバーなどで打ち抜く。
- スペーサー(別売)のはくり紙をはがし、ノックアウト部分に貼り付ける。
- アダプターに本体を取付けてから、木ネジ(別売)で本体を固定する。

EL-X0043 △¥1,000(税別)

リモコン受光部側が傾斜方向の下側に位置するように、取付けてください。

※詳しくは取扱説明書をご覧ください

**アイコン説明**

- ワンタッチ取付: 工具・金具など使わずに器具の取付があつという間。
- 壁スイッチ切替: 壁スイッチで全灯・シーン・常夜灯を切替。
- 帯電防止アクリルカバー: ホコリがつきにくく、お掃除も簡単。
- 虫の入りにくい構造: 虫やホコリの侵入を防ぎ、お掃除も簡単。
- 傾斜天井対応(45°まで): 45°以下の傾斜天井に取付可能。

1: 電圧100V HZ: 1~100%/10~100%連続調光  
※希望小売価格には消費税は含まれておりません。 ※仕様は予告なしに変更される場合があります。 ※LED素子にはバラツキがあるため、同一形名の器具において光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。