E771Z643H71

保管用

ライトユニット質量
約0.5kg

MITSUBISHI ELECTRIC

このたびは三菱照明器具をお買上げいただきありがとうございました。

本器具は壁スイッチ動作等により、点灯モードが定格モードと節電モード（約70%）に切替が可能です。

三菱 LED 照明器具 ［段調光形（100%,70%）＋ 5～100% 連続調光形］

LED ライトユニット形ベースライト　Myシリーズ　20形　ライトユニット　電磁波低減用

ライトユニット形名　EL-LU23023N　2ACTZ

	適合本体	器具本体	プルスイッチ付
直付形	逆富士タイプ　150幅	EL-LHV21500	EL-LHV21501
	逆富士タイプ　230幅	EL-LHV22300	EL-LHV22301
	トラフタイプ	EL-LHL20700	EL-LHL20701
	笠付タイプ	EL-LHH21500	EL-LHH21501
	下面開放タイプ	EL-LHX22500	―

	適合本体	器具本体	プルスイッチ付
埋込形	100幅	EL-LHB21000A	―
	150幅	EL-LHB21500	―
	190幅	EL-LHB21900	―
	220幅	EL-LHB22200	EL-LHB22202
	220幅　Cチャンネル回避形	EL-LHB22201	―
	300幅	EL-LHB23000	EL-LHB23001

表の器具本体と組合せてご使用ください。
適合する器具がない機種は「―」で表示しています。

取扱説明書

ご使用前に、この「取扱説明書」を必ずお読みください。お読みになった後、「据付工事説明書」と共に大切に保管し、必要なときにお役立てください。

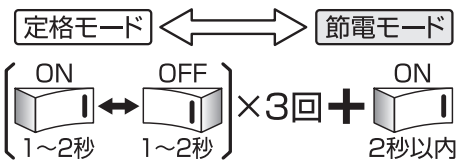
○施工方法は、器具本体同梱の「据付工事説明書」を参照してください。
○この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。
○電源周波数50Hz、60Hz共用形です。日本全国どこでも使用できます。

点灯モードの切り替え

○連続調光時（調光信号入力時）はモード切替できません。調光信号にて調光してください。

<定格・節電モードの切替>

- 壁スイッチ操作により、点灯モード（定格モード・節電モード）の切替が可能です。
- 出荷時は定格モードに設定されています。
- 消灯しても消灯前の点灯モードで記憶しています。



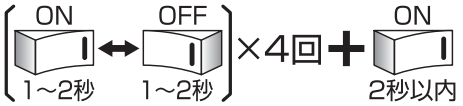
■定格モード切替
：約5秒の間に明るさが1回変化します。

■節電モード切替（約70%）
：約5秒の間に明るさが2回変化します。

<リセット操作>

- 器具間の点灯モードが揃わない場合、壁スイッチ操作により定格モードリセットを実施してください。

※いずれの点灯モードからも定格モードへリセットされます。



■明るさが1回変化すればリセット完了となります。

形名	定格	定格電圧	入力電流（A）			消費電力（W）			段調光（70%）消費電力（W）		
			100V	200V	254V	100V	200V	254V	100V	200V	254V
EL-LU23023N（3200lm 電磁波低減用）	2ACTZ	AC200 － 254V	―	0.108	0.093	―	21.4	22.0	―	14.8	15.2

組合せの特性及び組合せ形名については、各組合せ形名納入仕様書を参照ください。

安全のために必ずお守りください

E771Z643H71

図記号の意味は次のとおりです。

絶対に行わないでください。	必ず指示に従い行ってください。

■誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、⚠警告、⚠注意の表示で区分して説明しています。表示の意味は表中で説明しています。

⚠警告 誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの

禁止

- **器具の改造や指定部品以外の交換はしない。**（火災・感電・落下の原因）
- **器具を布や紙などで覆わない。**（可燃物をかぶせて使用すると火災の原因）
- **器具のすき間や放熱穴に金属類を差し込まない。**（火災・感電の原因）

⚠注意 誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの

禁止

- **お客さま自身で電気工事はしない。電気工事士の資格が必要です。**（火災・感電の原因）
- **器具の直下や近くにストーブなどの熱器具を置かない。**（過熱して火災の原因）
- **光を直視しない。**（長時間直視すると目を痛める原因）

厳守

- **明るく安全にご使用いただくために半年に1回の保守・点検を行う。**

器具の取扱い

○受信電波が弱い場合には、AM及び短波放送では雑音が入る場合があります。

○器具の近くでワイヤレスマイクを使用すると、雑音が入り正常に作動しない場合があります。

○赤外線リモコン方式のテレビ・ラジオなどは、照明器具から離してご使用ください。
（雑音が入ったり、正常に作動しない場合があります。）

○放送設備などの音声信号や映像信号は、微弱なため電源線や安定器の配線からの雑音を受けることがあります。

●**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。**
LED光源は寿命が来ても暗くなりますが点灯し続けます。点灯できるからといって継続して使用が可能というわけではありません。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。

●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。

●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。

●点検せずに長期間使用し続けると、まれに、発煙・発火・感電などに至る恐れがあります。

お手入れ

<器具> 器具の汚れがひどいときは、柔らかい布を使用量の目安まで水でうすめた台所用中性洗剤につけてよくしぼってから拭きとり、さらに洗剤成分が残らないようによくしぼった水拭き用の柔らかい布で仕上げてください。
台所用中性洗剤は、原液のまま使用しないとともに、シンナー・ベンジン・みがき粉やたわし・熱湯・アルカリ性洗剤・薬品などは使用しないでください。

<カバー> カバーはキズつきやすいのでメガネ拭き等柔らかい布で拭いてください。強い力で拭いたり、化学雑巾を使用しないでください。

⚠警告 電源スイッチを切ってから行う。（感電の原因）

⚠注意 点灯中および消灯直後の器具には触らない。（高温のためやけどの原因）

保証について

<無償修理> 照明器具の商品納入日より１年間、また照明器具に内蔵されているLED光源・電源ユニットは３年間です。※保証期間と保証内容についての詳細はカタログを参照ください。

<無償提供> LED光源・電源ユニットの故障による不点灯不具合につきましては、代替商品またはLED光源・電源ユニットを５年間無償提供させていただきます。

お知らせ

○LED素子にはバラツキがあるため、器具内の個々のLEDや同一形名の器具でも、発光色・明るさが異なる場合があります。

○誘導及び空間波無線に対する影響
使用周波数が数百kHzの誘導無線（同時通訳システム）及び数百MHzの空間波無線の場合、雑音が入ることがありますので事前確認することをおすすめします。

○点灯・消灯時にカバー・反射板の収縮や膨張により、きしみ音が発生する場合がありますが、異常ではありません。

○LED光源の交換はできません。
交換の際はライトユニットごと交換してください。

○壁面や床面等への照射距離が近い時や照射面によっては光ムラが気になる場合があります。

○短時間に点灯や消灯を何度も繰り返すと照明器具がちらつく場合があります。

○虫の飛来が多い場所で使用される場合、ライトユニット内に虫が侵入する恐れがあります。このような場合は、虫が入りにくい防雨・防湿形器具などをおすすめします。

○無線調光ユニットを取付けて使用する場合、専用コントローラとの組み合わせで使用してください。
専用コントローラが設置されていないまたは、電源がOFFの場合には、照明器具の電源投入から点灯までの時間が遅くなります。（約5秒程度）コントローラの電源がONになっていることを確認してください。

○調光信号が入力されなくなった場合、一定時間（約30秒）後に、明るさが変化する場合があります。

異常時の処置

⚠警告 煙が出たり、変な臭いがしたり、破損したなど異常を感じた場合はすぐに電源スイッチを切る。
（火災・感電の原因）
煙が出なくなったことを確認して、工事店または下記連絡先にご相談ください。

この説明書は、再生紙を使用しています。

取扱い・修理のご相談は、まず
お買上げの販売店・施工者・設備業者へ

お買上げの販売店等にご依頼できない場合は、ご相談窓口へお問い合わせください。

三菱電機株式会社
三菱電機照明株式会社
〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船 2-14-40

ご相談窓口 照明技術相談センター
フリーダイヤル 0120-348-027（無料）
受付時間 9時～17時（土・日・祝日は除く）
FAX (0467) 46−8861