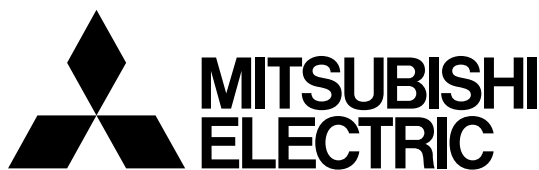


保管用

ライトユニット質量
約1.0kg

このたびは三菱照明器具をお買い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。
※但し人感センサ付器具との組合せの場合を除く。

三菱 LED 照明器具 [段調光形 (100%,70%)]

LED ライトユニット形ベースライト Myシリーズ 40形 ライトユニット

ライトユニット形名 EL-LU45023 (D,N,W,WW,L) AHTN

下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。

	適合本体	器具本体	プルスイッチ付	人感センサ付器具
直付形	逆富士タイプ 150幅	EL-LHV41500	EL-LHV41502	EL-LH-VS41500 ※3
	逆富士タイプ 150幅 全長1250	EL-LHV41501	—	—
	逆富士タイプ 230幅	EL-LHV42300	EL-LHV42301	EL-LH-VS42300 ※3
	トラフタイプ	EL-LHL40700	EL-LHL40701	EL-LH-LS40700 ※3
	笠付タイプ	EL-LHH41500	EL-LHH41501	EL-LH-HS41500 ※3
	下面開放タイプ	EL-LHX42500	—	—

用途別	適合本体	器具本体
学校用 [スクールファイン]	ウォールウォッシュ器具	EL-LHX42001
	コーナー用	EL-LHN41101A
	直付形 片反射	EL-LHN41102A
		EL-LH-N40903

	適合本体	器具本体	プルスイッチ付	人感センサ付器具	ファインベース	連結始端	連結中間	連結終端
埋込形	100幅	EL-LHB41000A	—	—	—	EL-LH-B41001	EL-LH-B41002	EL-LH-B41003
	150幅	EL-LHB41500	EL-LHB41501	—	EL-LH-B41503	—	—	—
	190幅	EL-LHB41900	EL-LHB41901	—	—	—	—	—
	220幅	EL-LHB42200	EL-LHB42201	EL-LH-BS42200 ※3	EL-LH-B42205	EL-LH-B42206	EL-LH-B42207	EL-LH-B42208
	220幅 Cチャンネル回避形	EL-LHB42201	—	—	—	—	—	—
300幅	EL-LHB43000	EL-LHB43001	—	—	EL-LH-B43003	EL-LH-B43004	EL-LH-B43005	

	適合本体	器具本体 (リターン穴無)	器具本体 (リターン穴有)
システム天井用	Tバーピッチ170	EL-LH-SY41700 ※1	EL-LH-SY41701 ※1
	Tバーピッチ220	EL-LH-SY42200 ※1	EL-LH-SY42201 ※1
	Tバーピッチ240	EL-LH-SY42400 ※1	EL-LH-SY42401 ※1
	Tバーピッチ320	EL-LH-SY43200 ※1	EL-LH-SY43201 ※1
	Tバーピッチ320 リニューアルキット	EL-LH-SR43200 ※1	EL-LH-SR43201 ※1
	Tバーピッチ330	EL-LH-SY43300 ※1	EL-LH-SY43301 ※1
	Tバーピッチ330 リニューアルキット	EL-LH-SR43300 ※1	EL-LH-SR43301 ※1

クリーンルーム	直付形	適合本体		器具本体
		150幅 簡易タイプ	230幅 簡易タイプ	
埋込形	アルミ枠 透明ガラス	150幅	EL-LH-VC41500 ※2	EL-LH-VC42300 ※2
		230幅	EL-LH-VC41501 ※2	EL-LH-VC42301 ※2
		アルミ枠 乳白ガラス	EL-LH-BC42201 ※2	EL-LH-BC42202 ※2
		ステンレス枠 透明ガラス	EL-LH-BC42203 ※2	EL-LH-BC42204 ※2
非常用照明器具	直付形	逆富士タイプ 150幅	EL-LH-VK41500A	EL-LH-VK42300A
		逆富士タイプ 230幅	EL-LH-LK40700A	EL-LH-HK41500A
		トラフタイプ	EL-LH-BK41900A	EL-LH-BK42200A
		笠付タイプ	EL-LH-BK43000A	EL-LH-RC42200 ※2
		300幅	EL-LH-BC42200A	EL-LH-BC42200 ※2
HACCP	直付形	ステンレス枠 アクリルカバー	EL-LH-RC42200 ※2	EL-LH-BC42200 ※2
		埋込形	ステンレス枠 アクリルカバー 防曇形	EL-LH-EBC42200 ※2

公共施設形名	ライトユニット形名	本体形名	組合せ形名
LRS6-4750LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHB41500	MY-B450231/N AHTN
LRS3-4700LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHB42200	MY-B450233/N AHTN
LRS3CC-5000LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHB42201	MY-B450234/N AHTN
LSS1-4900LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHL40700	MY-L450230/N AHTN
LSS9-4900LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHV41501	MY-V450232/N AHTN
LSS10-4900LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHV42300	MY-V450231/N AHTN
LDS1/2-LSS9-4700LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LH-VS41500	MY-VS450230/N AHTN
LDS1/2-LSS10-4700LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LH-VS42300	MY-VS450231/N AHTN
LSS7-3800LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHX42001	MY-X450231/N AHTN
LSS6-4750LM LN	EL-LU45023N AHTN	EL-LHX42500	MY-X450230/N AHTN

ライトユニット形名の () 内は光色を示します。

※1: N色,W色のみ、※2: N色のみ、※3: 無線調光,信号調光には対応していません。

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。

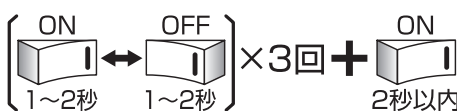
- 施工方法は、器具本体同梱の「据付工事説明書」を参照してください。
- この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。また、アフターサービスもできません。
- 電源周波数50Hz、60Hz共用形です。日本全国どこでも使用できます。

点灯モードの切り替え

< 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 ↔ 節電モード



- 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	242V	100V	200V	242V	100V	200V	242V
EL-LU45023 シリーズ (5200lm 一般タイプ)	AHTN	AC100 - 242V	0.339	0.168	0.140	33.2	32.5	32.5	22.7	22.4	22.4


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



E770Z377H75




図記号の意味は次のとおりです。

■ 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。

 絶対に行わないでください。

 必ず指示に従ってください。

	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。 (可燃物を被せて使うと火災の原因)	
	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。

器具の清掃

<器具のお手入れについて>

器具の汚れは、柔らかい布をうすめた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。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。

<カバーのお手入れについて>

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。

 **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も、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。
100V電源の場合には、接地工事することにより低減できる場合があります。
- 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。
- 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、防雨・防湿形器具をおすすめします。
- 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。

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

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
0120-348-027 (無料)
受付時間 9時~17時(土・日・祝日は除く)
FAX (0467) 46-8861

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。