

LEDユニットシリーズ

LEDユニットフラット形・ドーム形(GX53口金)



安全上の注意	
⚠ 警告	<ul style="list-style-type: none"> ●調光機能のついた器具や回路などでは絶対に使用しないでください。(破損・発煙の原因)〔調光器対応を除く〕 ●誘導灯器具、非常用照明器具などでは絶対に使用しないでください。(破損・落下・発煙の原因) ●専用器具以外で使用しないでください。(浸水・感電の原因) ●裏面の黒いゴムパッキンは、はがしたり、傷つけたりしないでください。(浸水・感電の原因)〔LEDユニット防水形の場合〕 ●紙や布などでおおったり、燃えやすいものに近づけないでください。(火災の原因) ●取り付け、取り外しや清掃のときは必ず電源を切ってください。(感電の原因)
⚠ 注意	
<ul style="list-style-type: none"> ●器具で指定されたワット数以下のランプをご使用ください。(短寿命の原因) ●水滴がかかる状態や湿度の高いところで使用しないでください。(破損の原因)〔LEDユニット防水形を除く〕 ●物をぶつけたり、傷をつけたり、強く握ったりしないでください。(破損・ケガの原因) ●点灯中や消灯直後はランプが熱いので触れないでください。(ヤケドの原因) ●ランプはソケットに確実に取り付けてください。(落下の原因) ●器具に装着するときに、ランプと器具の接触部分の間にごみなど異物が入らないようご注意ください。(短寿命の原因) ●水に入れたり、沈めしないでください。(浸水・故障の原因) ●高圧洗浄機などの強い水圧をかけないでください。(故障の原因) ●酸・硫黄などの腐食性雰囲気のあるところ(温泉地など)では、一般器具によるランプの使用はしないでください。(漏電・落下・口金腐食の原因) 	

ご使用上の注意	
<p><調光器非対応・対応/防水器具対応(共通)></p> <ul style="list-style-type: none"> ●水洗いや分解、改造はしないでください。LED素子などは交換できません。 ●ランプ点灯時に点灯する表示付スイッチ(オンピカスイッチ)に使うと表示が暗くなったり、点灯しないことがあります。 ●ランプ周囲温度が5～40℃の範囲で使用してください。(LEDユニット防水形を除く) ●ランプ周囲温度が40℃を超える場所では使用しないでください。(推奨使用周囲温度は-25～40℃です。)(LEDユニット防水形の場合) ●ラジオやテレビなどの音響および映像機器の近くで点灯しますと、雑音が入ることがありますのでご注意ください。 ●赤外線リモコンを採用した機器(テレビやエアコンなど)の近くで点灯しますと、リモコンが誤作動することがあります。 ●直流電源で使用しないでください。 ●ランプを長時間直視するのはおやめください。目に悪影響を及ぼすおそれがあります。 ●外觀などの仕様は、予告なく変更することがあります。 ●LED素子には光色、明るさにバラツキがあるため、同じ形名の商品でも光色、明るさが異なることがあります。 ●器具の取り扱い説明書等に記載がある点検期間時にランプに異常がないか合わせて点検してください。(LEDユニット防水形の場合) 	
<p><調光器対応></p> <ul style="list-style-type: none"> ●ランプ単体では調光はできません。調光には当社専用調光器が必要です。 ●調光時にちらつきが発生することがあります。 ●調光の下限付近ではちらつきや光のゆらぎが発生しやすくなるため、常夜灯としては使用しないでください。 ●当社専用調光器には明るさ下限設定調整機能が付いています。明るさ下限で不具合が発生する場合は「明るさ下限設定」を行ってください。 ●電源の変動やひずみ、その他の外部影響(ドライヤー、掃除機、電子レンジ、温水便座など)により、ちらつきや光の揺らぎ、立ち消え、明るさの低下が発生することがありますが故障ではありません。どうしても気になる場合には、非調光形への変更、または照明器具の配線を独立した単独回路にすることをおすすめします。 ●複数の調光器を使用する場合、影響しあってちらつきが発生することがあります。 ●調光器からわずかに音がすることがあります。 ●調光したときの明るさや電力の変化は電球と異なります。 ●調光器のつまみを絞って消灯させても電力は消費します。長時間消灯する場合は電源スイッチを切ることをおすすめします。 ●調光の下限付近で電源を切り、電源を再投入した場合は、点灯までに時間がかかったり、点灯しない場合があります。 ●複数のランプを接続して調光した場合、下限付近での明るさの調光ができないことや、個々の明るさや消灯にばらつきが発生することがあります。 ●当社専用調光器への接続台数は下記の上限台数に従って接続してください。 	
<p>【500シリーズ】 調光器単独取付けの場合：17台 / 調光器を接続する場合：12台 【700シリーズ】 調光器単独取付けの場合：13台 / 調光器を接続する場合：10台</p>	

お買い求めの前に	
以下の器具には絶対に使用しないでください。	
<ul style="list-style-type: none"> ●調光機能のついた電球器具や回路〔調光機能：電球の明るさを変える機能〕(100%点灯でも使用不可)〔調光器対応を除く〕 ●誘導灯・非常用照明器具 ●人感スイッチなど自動点滅装置や遅れ停止スイッチ付器具(適合表示器具を除く) ●リモコンのついた器具や回路(適合表示器具を除く) ●断熱材施工器具〔SB、SG1、SG形表示器具〕(適合表示器具を除く) <p>このほか使用器具の種類によって寸法的、熱的、その他の状況により使用できない場合があります。事前に器具をご確認ください。</p>	
<p>●調光機能つき〔調光器対応を除く〕 ●誘導灯・非常用照明器具 ●断熱材施工器具</p>	

以下の環境で絶対に使用しないでください。		
●水滴などがかかる場所〔LEDユニット防水形を除く〕	●直流電源	●その他 ※電球色は、電球光に近い光色です。温白色は、電球光よりやや明るい光色です。昼白色は、電球光とは異なり白い光色です。

本LEDユニットフラット形ランプ・ドーム形ランプは、LED製品保証制度の対象外です。
「安全上のご注意」、また「ご使用上の注意」については、商品の包装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。

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

<p>お買い物・使い方・修理のご相談は</p> <p>◎携帯電話・PHSなどからのご利用は</p>	<p>「東芝ライテック商品ご相談センター」^(通話料無料) 0120-66-1048 365日 電話でお応えします。受付時間 9:00-20:00</p> <p>◎FAX 0570-000-661</p> <p>●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に、お客様の個人情報を提供する場合があります。</p>
---	--

<p>TOSHIBA</p> <p>東芝ライテック株式会社</p> <p>〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町72番地34</p> <p>ホームページアドレス http://www.tlt.co.jp/</p>	<p>お買い上げは親切とサービスをお届けする当店で</p>
<p>●外觀・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。</p> <p>●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。</p>	

本カタログ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。

このカタログの内容は平成29年9月現在のものです。

LEDユニット GX53口金タイプ ラインアップ



●LEDユニットフラット形 (φ75)

シリーズ	タイプ	光源色	形名	JANコード	希望小売価格 (税抜)/在庫	寸法(mm)		質量 (g)	定格消費 電力(W)	全光束 (lm)						
						外径	全長									
φ75 口金 GX53-1 400シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 40W形 白熱電球器具クラス	広角 100°	電球色	LDF4LHG53/C7/400	★555166	2,800円/◎	75	38	85	4.2	410						
		温白色	LDF4WWHG53/C7/400	★555173						430						
		昼白色	LDF4NHGX53/C7/400	★555180						450						
	中角 40°	電球色	LDF4LWG53/C7/400	★555197						410						
		温白色	LDF4WWWG53/C7/400	★555203						430						
		昼白色	LDF4NWGX53/C7/400	★555210						450						
	500シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 60W形 白熱電球器具クラス	広角 100°	電球色	LDF5LHG53/C7/500						★555227	3,800円/◎	75	38	5.0	5.0	510
			温白色	LDF5WWHG53/C7/500						★555234						540
			昼白色	LDF5NHGX53/C7/500						★555241						560
中角 40°		電球色	LDF5LWG53/C7/500	★555258	510											
		温白色	LDF5WWWG53/C7/500	★555265	540											
		昼白色	LDF5NWGX53/C7/500	★555272	560											
700シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 100W形 白熱電球器具クラス		広角 100°	電球色	LDF7LHG53/C7/700	★496117	4,800円/◎	75	38	6.9	6.9						700
			温白色	LDF7WWHG53/C7/700	★496131											740
			昼白色	LDF7NHGX53/C7/700	★496155											770
	中角 40°	電球色	LDF7LWG53/C7/700	★496124	700											
		温白色	LDF7WWWG53/C7/700	★496148	740											
		昼白色	LDF7NWGX53/C7/700	★496162	770											

●専用調光器対応 LEDユニットフラット形 (φ75・φ90)

シリーズ	タイプ	光源色	形名	JANコード	希望小売価格 (税抜)/在庫	寸法(mm)		質量 (g)	定格消費 電力(W)	全光束 (lm)
						外径	全長			
φ75 口金 GX53-1 500シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 60W形 白熱電球器具クラス	広角 100°	電球色	LDF6LHG53/C7D500	★499774	6,300円/◎	75	43	195	5.9	510
		温白色	LDF6WWHG53/C7D500	★499781						540
		昼白色	LDF6NHGX53/C7D500	★499798						560
φ90 口金 GX53-1a 700シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 100W形 白熱電球器具クラス	広角 100°	電球色	LDF6L-H-GX53/D500	★496230	5,300円/◎	90	43	225	5.9	510
		温白色	LDF6WW-H-GX53/D500	★496254						540
		昼白色	LDF6N-H-GX53/D500	★496278						560
	中角 40°	電球色	LDF8L-H-GX53/D700	★496292	6,300円/◎	90	43	225	7.6	700
		温白色	LDF8WW-H-GX53/D700	★496315						740
		昼白色	LDF8N-H-GX53/D700	★496339						770

共通仕様	平均演色評価数	定格寿命	色温度	周波数	定格入力電圧
	Ra83	40000時間* *光束維持率70%	電球色:2700K/温白色:3500K/昼白色:5000K	50/60Hz	100V

在庫：◎ = 地区物流倉庫(一部工場倉庫)に在庫しております。 JANコード★印(上7桁)4974550
●明るさの目安：LEDユニットフラット形器具の場合、電球色(広角ランプ)搭載時の明るさ比(Ix)です。

●LEDユニットフラット形 (φ90・φ120・φ205)

シリーズ	タイプ	光源色	形名	JANコード	希望小売価格 (税抜)/在庫	寸法(mm)		質量 (g)	定格消費 電力(W)	全光束 (lm)						
						外径	全長									
φ90 口金 GX53-1a 500シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 60W形 白熱電球器具クラス	広角 100°	電球色	LDF5L-H-GX53/500	★555289	3,800円/◎	90	38	105	5.0	510						
		温白色	LDF5WW-H-GX53/500	★555296						540						
		昼白色	LDF5N-H-GX53/500	★555302						560						
	中角 40°	電球色	LDF5L-W-GX53/500	★555319						510						
		温白色	LDF5WW-W-GX53/500	★555326						540						
		昼白色	LDF5N-W-GX53/500	★555333						560						
	700シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 100W形 白熱電球器具クラス	広角 100°	電球色	LDF8L-H-GX53/3						★473804	4,800円/◎	90	43	175	8.0	700
			温白色	LDF8WW-H-GX53/3						★496216						740
			昼白色	LDF8N-H-GX53/3						★473828						770
中角 40°		電球色	LDF8L-W-GX53/3	★473811	700											
		温白色	LDF8WW-W-GX53/3	★496223	740											
		昼白色	LDF8N-W-GX53/3	★473835	770											
φ120 口金 GX53-1a 1200シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 20W形 蛍光灯器具クラス	広角 100°	電球色	LDF14L-H-GX53/3	★473842	8,000円/◎	120	43	260	14.1	1160						
		昼白色	LDF14N-H-GX53/3	★473866						1270						
	中角 40°	電球色	LDF14L-W-GX53/3	★473859						1160						
		昼白色	LDF14N-W-GX53/3	★473873						1270						
φ205 口金 GX53-1a 1200シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 20W形 蛍光灯器具クラス	広角 160°	電球色	LDF10LH53/C20/1200	★589581	8,400円/◎	205	30	285	10.3	1200						
		昼白色	LDF10NH53/C20/1200	★589598						1330						
	広角 160°	電球色	LDF16L-H-GX53	★485418						8,800円/◎	300	16.3	300	16.3	1530	
		昼白色	LDF16N-H-GX53	★485425											1700	

●防水形 LEDユニットフラット形・ドーム形 (φ96) 防湿形*1 低温対応温度：-25℃まで*2 防水性能：IPX4*3

シリーズ	タイプ	光源色	形名	JANコード	希望小売価格 (税抜)/在庫	寸法(mm)		質量 (g)	定格消費 電力(W)	全光束 (lm)
						外径	全長			
φ96 口金 GX53-1a 400シリーズ (明るさの目安) 専用器具との 組み合わせで 40W形 白熱電球器具クラス	フラット形 広角 100°	電球色	LDF6L-H-GX53/W	★485371	6,300円/◎	96	36	145	5.7	410
		昼白色	LDF6N-H-GX53/W	★485388						450
	ドーム形 広角 125°	電球色	LDF6L-H-GX53/WR	★485395			410			
		昼白色	LDF6N-H-GX53/WR	★485401			450			

*1：LEDユニット防水形専用スリーブ、レセップ組み合わせ使用時に限ります。 *2：相対湿度90%以上の湿度の中で機器内部に正常動作を阻害するような湿気の侵入がないこと。 *3：IEC529に定められる水の浸入に対する保護等級。外郭に対するあらゆる方向からの水の飛沫で有害な影響を及ぼさないことを示します。

*防水形の平均演色評価数はRa80となります。