

TOSHIBA

LED街路灯



LED街路灯設置導入例

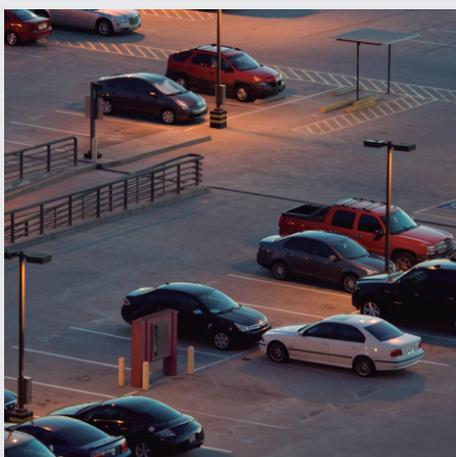
明るさの確保と周辺環境に配慮した
「良好な光環境」実現のための多彩なラインアップ



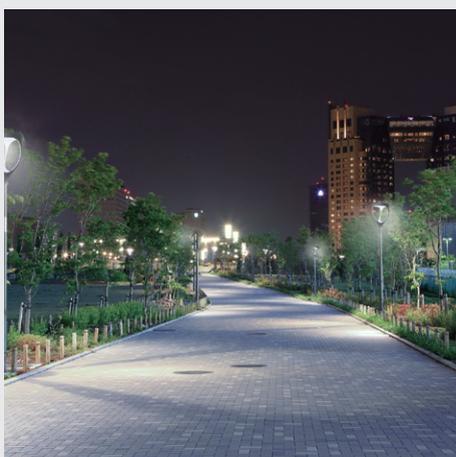
公園



住宅街



駐車場



遊歩道



工場内通路



商業施設



大学構内

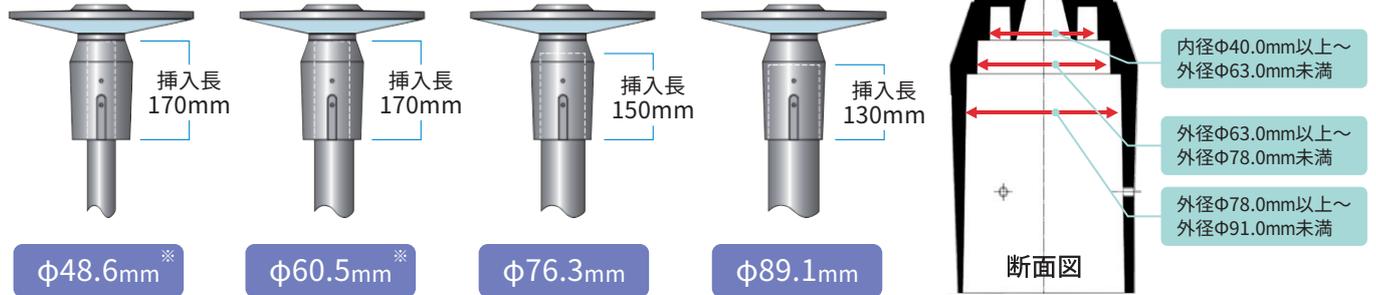
ポールヘッドタイプ

既存光源からのリニューアルを簡易化する「マルチアダプタ」。

4種類のポール径に対応したマルチアダプタ。

リニューアルの際、事前の現場調査の手間を省くことができます。

②LEDG-**831シリーズ例



※器具の取付には、ポールの内径が40mm以上必要です。

①



LEDG-**853シリーズ

適合径: φ48.6mm/φ60.5mm/φ76.3mm/φ89.1mm

②



LEDG-**831シリーズ

適合径: φ48.6mm/φ60.5mm/φ76.3mm/φ89.1mm

③



LEDG-**841シリーズ

適合径: φ48.6mm/φ60.5mm/φ76.3mm/φ89.1mm

④



LEDG-**851シリーズ

適合径: φ60.5mm/φ76.3mm/φ89.1mm

⑤



LEDG-**852シリーズ

適合径: φ60.5mm/φ76.3mm/φ89.1mm

■オプション品



②適合
遮光カバー
ZL-10831(K)
ZL-10831(S)
セミオーダー



②・③適合
鳥害防止金具
ZR-10831(K)
ZR-10831(S)
セミオーダー

豊富なラインアップ

⑥



LEDG-**823シリーズ

適合径: φ76.3mm

⑦



LEDG-**850シリーズ

適合径: φ76.3mm

※詳細については
弊社HPより
ご確認ください。



アームタイプ

シーンに合わせて光をデザインする街路灯。
オプションパーツと組み合わせて街のニーズに応えます。 ※別売の専用アームが必要です

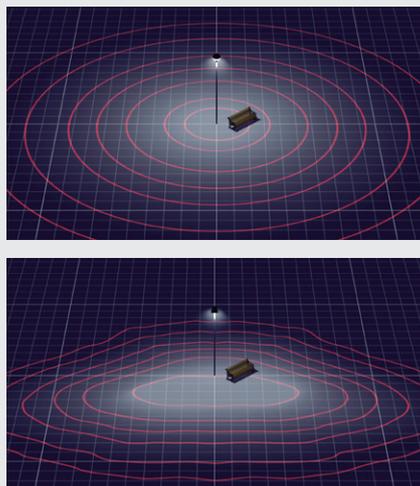


LEDG-**854シリーズ
適合径:φ76.3mm 全周配光

LEDG-**855シリーズ
適合径:φ76.3mm 横長配光

2灯用アーム使用時

- 高光束400Wメタルハライドランプ器具相当をラインアップ。器具台数のさらなる削減が可能です。
- 用途に合わせた配光を選定できます。



全周配光

全方向へ広がる光で、
灯具周り全体を広範囲に照らします
使用場所例:公園・広場・駐車場

横長配光

横長に広がる配光で、
無駄な照射を抑え効率よく照らします
使用場所例:歩道・街路・工場内通路

オプション品



1灯用アーム※専用アーム
JAT-10020N (K)
JAT-10020N (MS)
希望小売価格(税別)90,400円



2灯用アーム※専用アーム
JAT-20020N (K)
JAT-20020N (MS)
希望小売価格(税別)122,000円



角度可変金具
JAT-14510N (K)
JAT-14510N (MS)
希望小売価格(税別)92,700円

LEDランプ交換タイプ

※器具形状によって適合ランプが異なりますので、ご注意ください。
器具・ランプの詳細について、弊社HPよりご確認ください。



器具							
	LEDG-10411	LEDG-10412	LEDG-10413	LEDG-10441	LEDG-1014K	LEDG-1011K	LEDG-04421
							—
	LEDG-04411	LEDG-04412	LEDG-04413	LEDG-04441	LEDG-0414K	LEDG-0421K	—

※ランプ・電源ユニットは別売

電源別置形			専用LED電源ユニット
	LDT58N-G-E39/2	LDT58L-G-E39/2	LEK-720016A33
			専用LED電源ユニット
	LDT28N-G/2	LDT28L-G/2	LEK-320016A33

電源内蔵形(フィリップス)			
	TFRD35W E26 750	TFRD35W E26 730	TFRD65W E39 750
			耐雷サージ・プロテクター
	TFRD55W E39 750	TFRD55W E39 730	SPD-IP-20-CL1

※TFRDシリーズ使用条件については、弊社HPよりご確認ください。



各種仕様

形名例 LEDG-15850N(K)
① ②① 相関色温度を表す ▶ N: ■ 昼白色 (5000K) ■ 電球色 (3000K)
② 本体色を表す ▶ K: ■ グレーイッシュブラック ■ メタリックシルバー

	明るさ	形名	(公)形名	希望小売価格 (税別) (円)	定格電圧 (V)	質量 (kg)	定格入力電流 (A)	定格消費電力 (W)	器具光束 (lm)	固有エネルギー 消費効率 (lm/W)	定格入力容量 (VA) ※200VA時	
①	水銀ランプ300W相当	LEDG-11853N(K) LEDG-11853N(S)	LST3-60 —	565,000	AC100/ 200/240	5.4	0.54/0.27/0.23	54.0/54.0/54.8	7,300	135.1/135.1/133.2	54.7	
②	水銀ランプ400W相当	LEDG-15831N(K) LEDG-15831N(S)	—	190,000	AC100/ 200/240	3.4	0.93/0.47/0.40	92.8/91.0/91.4	10,200	109.9/112.0/111.5	94.0	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11831N(K) LEDG-11831N(S)	—	179,000		3.4	0.59/0.30/0.26	58.6/58.4/58.8	7,000	119.4/119.8/119.0	60.0	
	水銀ランプ 250・200W相当	LEDG-10831N(K) LEDG-10831N(S)	—	152,000		3.2	0.38/0.20/0.17	37.3/37.3/37.6	4,450	119.3/119.3/118.3	39.4	
	水銀ランプ100W相当	LEDG-04831N(K) LEDG-04831N(S)	—	120,000		3.2	0.17/0.10/0.09	16.9/17.5/18.1	2,100	124.2/120.0/116.0	19.6	
	水銀ランプ400W相当	LEDG-15831L(K) LEDG-15831L(S)	—	190,000		3.4	0.93/0.47/0.40	92.8/91.0/91.4	9,600	103.4/105.4/105.0	94.0	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11831L(K) LEDG-11831L(S)	—	179,000		3.4	0.59/0.30/0.26	58.6/58.4/58.8	6,800	116.0/116.4/115.6	60.0	
	水銀ランプ 250・200W相当	LEDG-10831L(K) LEDG-10831L(S)	—	152,000		3.2	0.38/0.20/0.17	37.3/37.3/37.6	4,300	115.2/115.2/114.3	39.4	
	水銀ランプ100W相当	LEDG-04831L(K) LEDG-04831L(S)	—	120,000		3.2	0.17/0.10/0.09	16.9/17.5/18.1	2,000	118.3/114.2/110.4	19.6	
	③	水銀ランプ 250・200W相当	LEDG-10841N(K) LEDG-10841N(S)	—		250,000	AC100/ 200/240	4.0	0.93/0.47/0.40	92.8/91.0/91.4	7,300	78.6/80.2/79.8
水銀ランプ100W相当		LEDG-04841N(K) LEDG-04841N(S)	—	176,000	3.9	0.17/0.10/0.09		16.9/17.5/18.1	1,420	84.0/81.1/78.4	19.6	
水銀ランプ 250・200W相当		LEDG-10841L(K) LEDG-10841L(S)	—	250,000	AC100/ 200/240	4.0	0.93/0.47/0.40	92.8/91.0/91.4	7,100	76.5/78.0/77.6	94.0	
水銀ランプ100W相当		LEDG-04841L(K) LEDG-04841L(S)	—	176,000		3.9	0.17/0.10/0.09	16.9/17.5/18.1	1,400	82.8/80.0/77.3	19.6	
④	水銀ランプ400W相当	LEDG-15851N(K) LEDG-15851N(S)	—	400,000	AC100/ 200/240	4.6	0.95/0.47/0.40	94.4/92.7/92.0	12,500	132.4/134.8/135.8	94.2	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11851N(K) LEDG-11851N(S)	LST4-60 —	369,000		4.6	0.54/0.27/0.23	54.0/54.0/54.8	7,500	138.8/138.8/136.8	54.7	
	水銀ランプ250W相当	LEDG-10851N(K) LEDG-10851N(S)	—	338,000		4.6	0.38/0.20/0.18	38.0/38.0/38.3	5,400	142.1/142.1/140.9	40.0	
⑤	水銀ランプ400W相当	LEDG-15852N(K) LEDG-15852N(S)	—	400,000	AC100/ 200/240	4.6	0.95/0.47/0.40	94.4/92.7/92.0	10,000	105.9/107.8/108.6	94.2	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11852N(K) LEDG-11852N(S)	—	369,000		4.6	0.54/0.27/0.23	54.0/54.0/54.8	6,000	111.1/111.1/109.4	54.7	
	水銀ランプ250W相当	LEDG-10852N(K) LEDG-10852N(S)	—	338,000		4.6	0.38/0.20/0.18	38.0/38.0/38.3	4,300	113.1/113.1/112.2	40.0	
⑥	水銀ランプ250W相当	LEDG-10823N(K) LEDG-10823N(S)	LST2-60 —	セミオーダー	AC100/200	10.0	0.55/0.28	53.0/54.0	7,700	145.2/142.5	56	
⑦	水銀ランプ400W相当	LEDG-15850N(K) LEDG-15850N(S)	—	486,000	AC100/ 200/240	8.2	0.95/0.47/0.40	94.4/92.7/92.0	11,000	116.5/118.6/119.5	94.2	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11850N(K) LEDG-11850N(S)	LST1-60 —	471,000		8.2	0.54/0.27/0.23	54.0/54.0/54.8	6,800	125.9/125.9/124.0	54.7	
	水銀ランプ250W相当	LEDG-10850N(K) LEDG-10850N(S)	—	449,000		8.2	0.38/0.20/0.18	38.0/38.0/38.3	4,900	128.9/128.9/127.9	40.0	
⑧	水銀ランプ400W相当	LEDG-15854N(K) LEDG-15854N(S)	—	410,000	AC100/ 200/240	6.0	0.92/0.46/0.39	91.8/89.9/90.1	14,300	155.7/159.0/158.7	92.3	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11854N(K) LEDG-11854N(S)	—	381,000		6.0	0.58/0.30/0.26	58.0/56.9/57.2	8,500	146.5/149.3/148.6	59.5	
	水銀ランプ250W相当	LEDG-10854N(K) LEDG-10854N(S)	—	353,000		6.0	0.37/0.20/0.17	36.4/36.5/36.8	6,100	167.5/167.1/165.7	39.0	
	水銀ランプ100W相当	LEDG-04854N(K) LEDG-04854N(S)	—	328,000		6.0	0.14/0.07/0.06	13.5/13.8/14.1	2,150	159.2/155.7/152.4	14.4	
	水銀ランプ400W相当	LEDG-15854L(K) LEDG-15854L(S)	—	410,000	AC100/ 200/240	6.0	0.92/0.46/0.39	91.8/89.9/90.1	13,800	150.3/153.5/153.1	92.3	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11854L(K) LEDG-11854L(S)	—	381,000		6.0	0.58/0.30/0.26	58.0/56.9/57.2	8,300	143.1/145.8/145.1	59.5	
	水銀ランプ250W相当	LEDG-10854L(K) LEDG-10854L(S)	—	353,000		6.0	0.37/0.20/0.17	36.4/36.5/36.8	5,900	162.0/161.6/160.3	39.0	
	水銀ランプ100W相当	LEDG-04854L(K) LEDG-04854L(S)	—	328,000		6.0	0.14/0.07/0.06	13.5/13.8/14.1	2,100	155.5/152.1/148.9	14.4	
⑨	メタルハライドランプ 400W相当	LEDG-21855N(K) LEDG-21855N(S)	—	446,000	AC100/ 200/240	6.0	1.29/0.67/0.58	127.9/125.8/126.3	16,500	129.0/131.1/130.6	133.7	
	水銀ランプ400W相当	LEDG-15855N(K) LEDG-15855N(S)	—	410,000		6.0	0.92/0.46/0.39	91.8/89.9/90.1	12,500	136.1/139.0/138.7	92.3	
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11855N(K) LEDG-11855N(S)	LSA2-63 ^{※1} —	381,000		6.0	0.58/0.30/0.26	58.0/56.9/57.2	7,400	127.5/130.0/129.3	59.5	
	水銀ランプ250W相当	LEDG-10855N(K) LEDG-10855N(S)	—	353,000		6.0	0.37/0.20/0.17	36.4/36.5/36.8	5,400	148.3/147.9/146.7	39.0	
	水銀ランプ100W相当	LEDG-04855N(K) LEDG-04855N(S)	—	328,000		6.0	0.14/0.07/0.06	13.5/13.8/14.1	1,950	144.4/141.3/138.2	14.4	
	メタルハライドランプ 400W相当	LEDG-21855L(K) LEDG-21855L(S)	—	446,000		AC100/ 200/240	6.0	1.29/0.67/0.58	127.9/125.8/126.3	16,000	125.0/127.1/126.6	133.7
	水銀ランプ400W相当	LEDG-15855L(K) LEDG-15855L(S)	—	410,000			6.0	0.92/0.46/0.39	91.8/89.9/90.1	12,100	131.8/134.5/134.2	92.3
	水銀ランプ300W相当	LEDG-11855L(K) LEDG-11855L(S)	—	381,000			6.0	0.58/0.30/0.26	58.0/56.9/57.2	7,200	124.1/126.5/125.8	59.5
	水銀ランプ250W相当	LEDG-10855L(K) LEDG-10855L(S)	—	353,000			6.0	0.37/0.20/0.17	36.4/36.5/36.8	5,200	142.8/142.4/141.3	39.0
	水銀ランプ100W相当	LEDG-04855L(K) LEDG-04855L(S)	—	328,000			6.0	0.14/0.07/0.06	13.5/13.8/14.1	1,900	140.7/137.6/134.7	14.4

【共通仕様】光束維持時間:60,000時間 定格周波数:50/60Hz 使用温度範囲:-20℃~35℃

※1 JAT-10020N (K) 組合わせ時

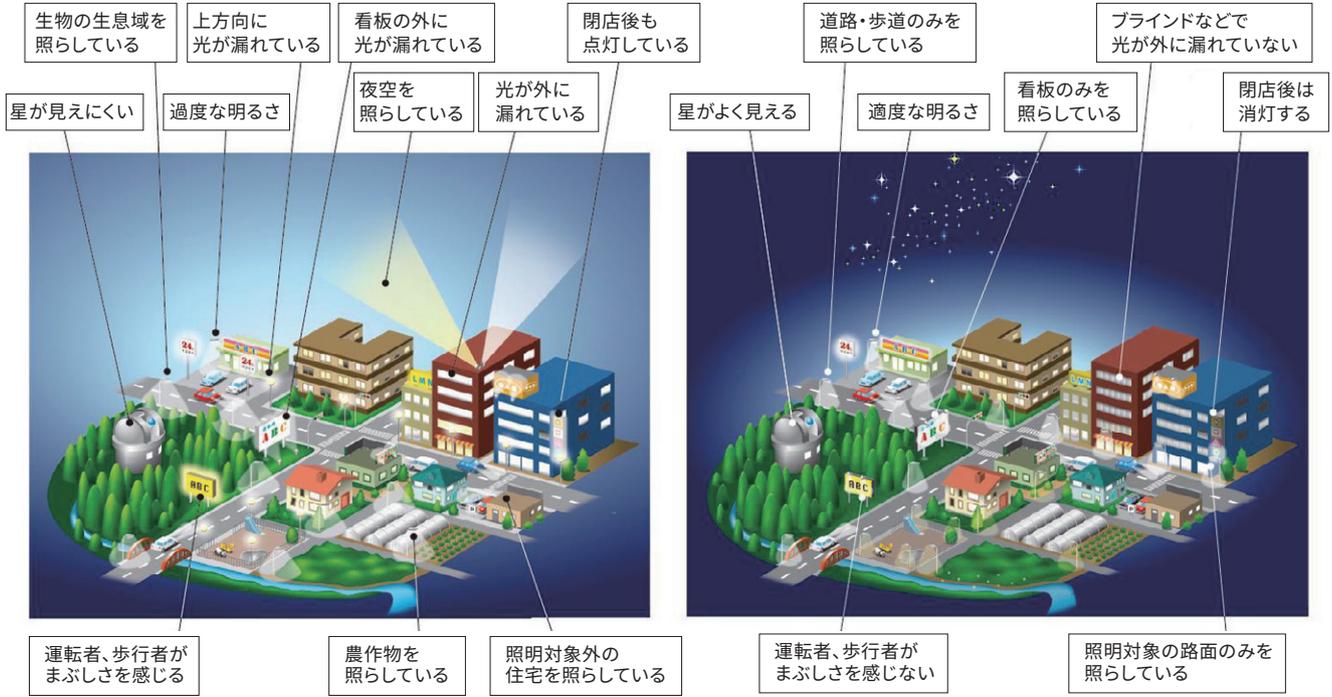
光害対策ガイドラインに基づく弊社の取り組み

— 光害対策ガイドラインの目的 —

環境省では、平成10年(1998年)に屋外照明の適正化等により良好な光環境の形成を図り地球温暖化防止に資することを目的に、「光害対策ガイドライン」を策定し、平成18年(2006年)に改訂版を作成しました。

光害とは「良好な光環境」の形成が、人工光の不適切あるいは配慮に欠けた仕様や運用、漏れ光によって阻害されている状況、又はそれらによる悪影響のことを指します。

「光害対策ガイドライン」は、光害を抑制し、屋外における「良好な光環境」の形成を目的に、照明による人や動植物、夜空の明るさなどに及ぼす影響への配慮に関する指針や対策を示すとともに、照明に対する考え方・あり方を示すものです。



良好な光環境が阻害されている地域イメージ(左)と形成された地域イメージ(右)

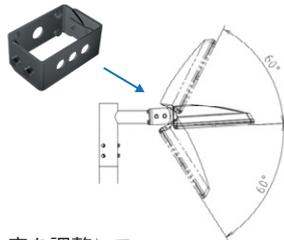
弊社取り組み例

遮光カバー



範囲を限定して照射できます

角度可変金具



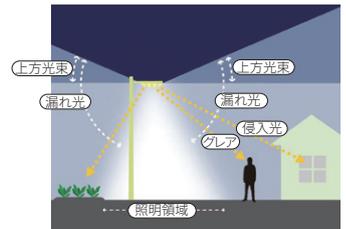
角度を調整して照射方向を変更できます

電球色



暖色系の活用でまぶしさ対策に寄与します

上方光束比



生活に寄与しない上方光束を出来る限りゼロへ

「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

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** 受付時間 **9:00-18:00** (日曜、祝日、年末年始を除く)
(通話料無料)
 ●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。

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

- 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。
- 本誌から無断で複製、転載、流用はご遠慮いただけますようお願いいたします。

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。

このチラシの内容は2026年4月現在のものです。