

CHANGE

モデルチェンジ

LED街路灯

(400W形・250W形・100W形 水銀ランプ器具相当)

モデルチェンジおよび追加ラインアップ

効率アップしてLED街路灯がモデルチェンジ！
電源ユニットが灯具一体形になり※1、施工性が向上。
あらたに電球色タイプも追加ラインアップ！

固有エネルギー消費効率
136.9lm/W※2

灯具電源
一体形

軽量・
コンパクト

※1 400W形・250W形 水銀ランプ器具相当において ※2 LEDG-15901N(K)-LS9の場合



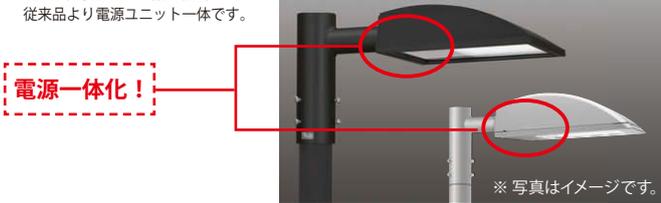
※写真はイメージです。

特長

■ 電源ユニットを灯具に内蔵。

従来品は電源別置きでしたが、モデルチェンジ品は灯具と電源が一体化になり、電源接続の施工の手間が省けるようになりました。

※100W形 水銀ランプ器具相当タイプは従来品より電源ユニット一体です。



■ 固有エネルギー消費効率を向上。

400W形 水銀ランプ器具相当の場合、従来品に比べ約20%アップ※。136.9lm/Wを達成しました。消費電力も大幅に削減できます。

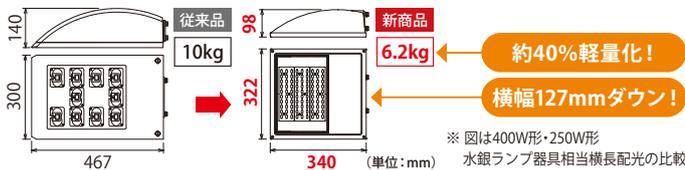
※ LEDG-15803N(K)とLEDG-15901N(K)-LS9との比較

● 代表器具による新旧比較

400W形 水銀ランプ器具相当	従来品 (電源込み)		モデルチェンジ品
形名	LEDG-15803N(K)		LEDG-15901N(K)-LS9
希望小売価格(税抜)	¥200,000	価格据え置き	¥200,000
器具光束	15,500lm	ほぼ同等	15,200lm
消費電力(200V)	136 W	約18%低減	111W
固有エネルギー消費効率	113.9lm/W	約20%向上	136.9lm/W

■ 軽量・コンパクト化により施工性向上。

従来品に比べ灯具質量を約2/3軽量化。サイズもコンパクトになり、施工の負担が軽減されます。



■ 電球色12機種をラインアップ追加。

降雪地域の街路や商業施設の駐車場など、温かみのある雰囲気を出したい場所におすすめて、相関色温度3000Kの電球色タイプを追加ラインアップ。



ラインアップ

明るさ	配光	本体色	色温度	従来品				新商品					
				形名	希望小売価格 (灯具+電源) (税抜)	器具光束 (lm)	消費電力 (W) (200V)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)	形名	希望小売価格 (税抜)	器具光束 (lm)	消費電力 (W) (200V)	固有エネルギー消費効率 (lm/W)
400W形 水銀ランプ 器具相当	全周	グレイッシュブラック	5000K	LEDG-15803N(K)	¥200,000	15,500	136.0	113.9	LEDG-15901N(K)-LS9	¥200,000 ▲	15,200	111.0	136.9
			3000K	—	—	—			12,100	109.0			
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-15803N(S)	¥200,000	15,500			113.9	15,200	136.9		
	横長	グレイッシュブラック	5000K	LEDG-15807N(K)	¥270,000	11,000	80.8	80.8	LEDG-15901L(S)-LS9	¥270,000 ▲	12,100	97.2	109.0
			3000K	—	—	—			13,500	121.6			
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-15807N(S)	¥270,000	11,000			80.8	13,500	121.6		
250W形 水銀ランプ 器具相当	全周	グレイッシュブラック	5000K	LEDG-10803N(K)	¥182,500	11,300	92.0	122.8	LEDG-15902L(S)-LS9	¥182,500 ▲	10,800	90.0	97.2
			3000K	—	—	—			13,500	121.6			
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-10803N(S)	¥182,500	11,300			122.8	13,500	121.6		
	横長	グレイッシュブラック	5000K	LEDG-10807N(K)	¥232,500	8,000	86.9	86.9	LEDG-10901N(K)-LS9	¥232,500 ▲	8,800	97.7	108.8
			3000K	—	—	—			11,000	122.2			
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-10807N(S)	¥232,500	8,000			86.9	11,000	122.2		
100W形 水銀ランプ 器具相当	全周	グレイッシュブラック	5000K	—	—	44.0	—	LEDG-10902L(S)-LS9	¥150,000 ▲	8,800	37.0	97.7	
			3000K	—	—			—	11,000	122.2			
		メタリックシルバー	5000K	—	—			—	—	—		—	
	横長	グレイッシュブラック	5000K	LEDG-04102W(K)-LS9	¥160,000	3,600	81.8	81.8	LEDG-04901N(K)-LS9	¥160,000 ▲	4,700	89.1	100.0
			3000K	—	—	—			4,700	127.0			
		メタリックシルバー	5000K	—	—	—			—	—	—		

【新商品共通仕様】 定格電圧: AC100~242V、電源ユニット内蔵、光源寿命: 60,000時間(光束維持率85%)、使用温度範囲: -20℃~35℃、保護等級: IP44

従来品ではオプションパーツとして設定されていたブラケット用アームは、モデルチェンジ品では特注対応品となりますのでご注意ください。その他のオプションは従来どおり適合いたします。