

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



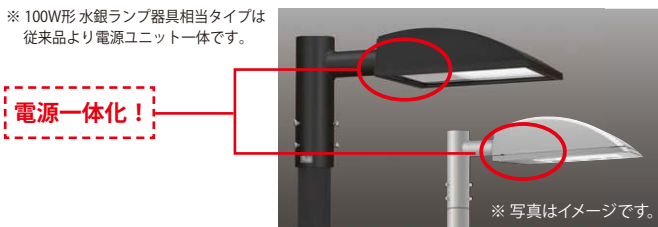
※写真はイメージです。

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。

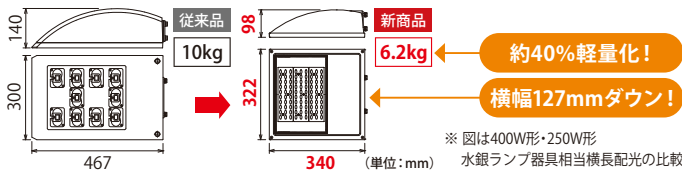
※ LEDG-15803N(K)とLEDG-15901N(K)-LS9との比較

● 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できる、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				
				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)
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
			3000K	—	—	—		—
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-15803N(S)	¥200,000	15,500		113.9
	横長	グレイッシュブラック	5000K	LEDG-15807N(K)	¥270,000	11,000		80.8
			3000K	—	—	—		—
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-15807N(S)	¥270,000	11,000		80.8
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
			3000K	—	—	—		—
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-10803N(S)	¥182,500	11,300		122.8
	横長	グレイッシュブラック	5000K	LEDG-10807N(K)	¥232,500	8,000		86.9
			3000K	—	—	—		—
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-10807N(S)	¥232,500	8,000		86.9
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	—
			3000K	—	—	—		—
		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
			3000K	—	—	—		—
		メタリックシルバー	5000K	LEDG-04102W(S)-LS9	¥160,000	3,600		81.8

新商品					
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)	
LEDG-15901N(K)-LS9	¥200,000 ▲	15,200	111.0	136.9	
LEDG-15901L(K)-LS9		12,100		109.0	
LEDG-15901N(S)-LS9		15,200		136.9	
LEDG-15901L(S)-LS9	12,100	109.0			
LEDG-15902N(K)-LS9	¥270,000 ▲	13,500		90.0	121.6
LEDG-15902L(K)-LS9		10,800			97.2
LEDG-15902N(S)-LS9		13,500	121.6		
LEDG-15902L(S)-LS9	10,800	97.2			
LEDG-10901N(K)-LS9	¥182,500 ▲	12,300	37.0		136.6
LEDG-10901L(K)-LS9		9,800			108.8
LEDG-10901N(S)-LS9		12,300		136.6	
LEDG-10901L(S)-LS9	9,800	108.8			
LEDG-10902N(K)-LS9	¥232,500 ▲	11,000		89.1	122.2
LEDG-10902L(K)-LS9		8,800			97.7
LEDG-10902N(S)-LS9		11,000	122.2		
LEDG-10902L(S)-LS9	8,800	97.7			
LEDG-04901N(K)-LS9	¥150,000 ▲	4,700	113.5		127.0
LEDG-04901L(K)-LS9		3,700			100.0
LEDG-04901N(S)-LS9		4,700		127.0	
LEDG-04901L(S)-LS9	3,700	100.0			
LEDG-04902N(K)-LS9	¥160,000 ▲	4,200		89.1	113.5
LEDG-04902L(K)-LS9		3,300			89.1
LEDG-04902N(S)-LS9		4,200	113.5		
LEDG-04902L(S)-LS9	3,300	89.1			

【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。