

夜間でも安心して
安全に歩ける

街路・庭園・商業施設・歩道など場所
向けLED街路灯

特徴



高輝度

高輝度を実現

従来の20W*2の蛍光灯と比べ、約50%以上
明るいです。



カスタマイズ

LEDパワーのカスタマイズ可能

お客様の要望通り、LEDパワーは10W~32Wのカスタ
マイズ可能です。よって、輝度は変わります。

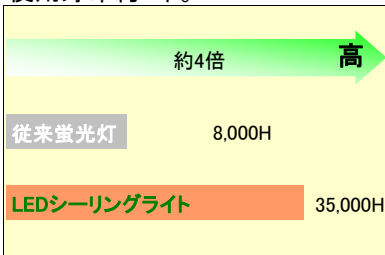


長寿命

寿命は35,000時間以上*1

従来蛍光灯の寿命は8,000時間しかありませんが、
LEDライトの長寿命設計(LEDモジュール&電源)
より、35,000時間を達成。メンテナンスの手間を
軽減します。

年間点灯時間: 24時間 × 250日間 = 6,000時間計算
使用寿命約6年。*1



低温域始動

寒冷地でも安心のLED

LEDは低温域でも始動や明るさに影響が少ない特長が
あります。蛍光灯が点きにくい寒冷地でも安心してご使
用頂けます。



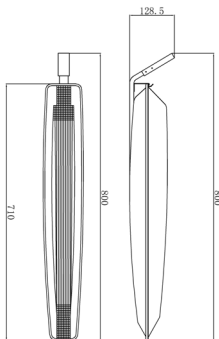
環境保護

水銀フリー、鉛フリー、UVカット

紫外線放射量が少ないため虫の飛来を抑制し、広場や
街路の景観をそこないません。

規格

寸法図:



*1 光束が初期値の70%に低下する
までの時間は35,000時間以上。
光束が初期値の50%に低下する
までの時間は10万時間以上。

項目	品番	LEDP100242	LEDP1002180	LEDP1001432
		20W蛍光灯相当	20W*2蛍光灯相当	32W*2蛍光灯相当
電圧		AC100-240V		
電源周波数		50/60Hz		
光色		白色		
色温度		6000K~6500K		
ビーム角		100° ± 10°	110° ± 10°	140° ± 10°
全光束		680lm	1,800lm	2,500lm
発色指数		Ra70~80		
消費電力		10W	22W	32W
推定寿命		35,000時間以上*1		
稼働環境温度		-20°C~35°C		
温度上り		< 15°C		
電源		内蔵		
重量		3kg ± 0.2kg		