

[優 秀 賞] 高周波点灯専用蛍光ランプ「省ライン」および専用電子安定器、リニューアルキット



代表取締役社長
寺嶋 之朗 氏

プリンス電機株式会社

〒230-0024 横浜市鶴見区市場下町8-25

TEL.045(501)4722

<http://www.prince-d.co.jp/>

細型(管径15.5ミリメートル)で、従来品の40ワット蛍光ランプ同等の明るさと25%の省エネルギーを実現した蛍光ランプ。

管径が32.5ミリメートルの従来品に比べてガラス使用量が50%以上削減されているだけでなく、専用の電子安定器と組み合わせることで定格点灯(22ワット)高出力点灯(30ワット)の2種類の明るさが得られ、また定格点灯・高出力点灯ともにランプ効率1ワット当たり110ルーメンの高効率を実現した。定格寿命は従来品と同等の12,000時間で光束維持率は定格寿命時に88%と初期の明るさを高いレベルで維持できる。省エネルギー効果とランニングコストの低減効果によりオフィスやホテル、さらには商業施設などにおいて、高効率蛍光ランプとしての採用が見込まれる。

