

LED照明

110W相当の器具一体型

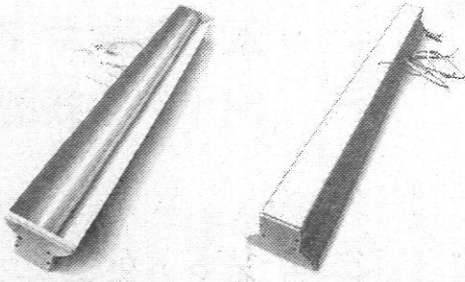
1灯用タイプ 2万1800円(来月)



渡辺 社長

照明を開発、110W形LED照明でありながら、エンドユーザーへの販売価格を1灯用タイプで2万1800円に抑えて提供する。「チョクリード」シリーズとして11月から販売する。製品の製造は、日中合

スリーサイエンス <渡辺 正一社長>



スリーサイエンスの110W形LED照明

の役目を果たす新しいタイプの器具で、特許申請中だ。つため温度が上昇しにくく、LED照明の最大の長所である長寿命4万時間を上回る寿命が期待できる。LED照明の最大の長所である長寿命4万時間を上回る寿命が期待できる。LED照明の最大の長所である長寿命4万時間を上回る寿命が期待できる。

弁企業で携帯電話など通信機器の開発・製造・組み立て・販売と、EMS大手の津亜電子(天津津亜電子有限公司・Jin Ya Electronics、貝原邦輝社長)が担う。新製品は、発光部であるLED実装基板を、アルミ製の反射板を兼ねた器具に直付けし、器具自体がヒートシンクの役割を果たす新しいタイプの器具で、特許申請中だ。つため温度が上昇しにくく、LED照明の最大の長所である長寿命4万時間を上回る寿命が期待できる。LED照明の最大の長所である長寿命4万時間を上回る寿命が期待できる。

スが担当した。直管形蛍光灯ランプ形状のLEDランプは、上半分が放熱のためのヒートシンクとなつて光らないため、器具に取り付けると反射効率は下がるが、器具一体型の新製品は効率よく光を反射するため明るいのが特徴となっている。光源には、コーデンシ(京都府宇治市)の高輝度LEDを採用、全光束5100lmと、現行の110W形蛍光灯に相当する直下照度を実現した。反射板と器具全体がアルミ製のため、1灯用で全重量が約2.6kgと軽量で、発光部が落下する危険もない。器具本体の大きさは長さ243mm、幅99mm、高さ67.8mm。さながらに大きな放熱性能を持つため温度が上昇しにくく、LED照明の最大の長所である長寿命4万時間を上回る寿命が期待できる。LED照明の最大の長所である長寿命4万時間を上回る寿命が期待できる。

同社では、全国の大型店舗や鉄道各社、工場、娯楽施設、官公庁、学校などへ売り込みを図る。新製品はシートックに出展するコーデンシブースにも展示される。渡辺社長は「新製品の投入でLED照明販売を加速したい。新築物件をターゲットに月間1万灯販売を目指す」と意欲的だ。