

口金E11型ダイクロハロゲンをLEDに
店舗用照明「LEDランプ」新発売のお知らせ

商業施設用LED照明事業への第1弾

検査用LED照明 世界トップシェアのシーシーエス株式会社(本社:京都市上京区/代表取締役社長米田賢治)は、飲食店、小売店舗用などの商業施設に向けたLED照明「LEDランプ」を2009年11月5日から受注を開始いたします。

「LEDランプ」は飲食店や商業施設などに現在多く使用されているダイクロハロゲンの置換えが可能な口金E11サイズ(*1)です。色合いや配色もハロゲンに近い光を放ち、またハロゲンに比べて10倍以上の長寿命でしかも消費電力は1/8と省エネです。

なお、シーシーエスは「LEDランプ」の発売を機に商業施設用LED照明事業を本格的にスタートします。

得意の放熱技術と集光技術で高品質の光

各社から民生用LED照明が発売される中、シーシーエスは検査用LED照明の開発で得意とする“放熱技術”と“集光技術”を採用した最高品質の「LEDランプ」を開発しました(PSE準拠)。当社独自の放熱技術によりLEDの明るさを最大限に発揮する構造を施しています。得意の集光技術では照射面の配光と明るさの均一度は業界最高レベルに引き上げました。また店舗照明で人気の高い電球色のやわらかい光に調整しています。

製品写真



※本体カラーはホワイト・ブラックの2種類

※意匠出願2件

「LEDランプ」の主な特徴

- ・店舗用ダイクロハロゲン置換えが可能な E11口金タイプ、φ50。(JDRφ50と置換え可)
- ・業界初、ビーム角が選べる3タイプ[10°・22°・35°]
- ・製品サイズ: φ50mm ・全長92mm
- ・平均寿命 40,000 時間とダイクロハロゲンに比べ 10 倍以上。(ハロゲン寿命:約 3,000 時間)
- ・消費電力5W で電気代・CO2ともにダイクロハロゲンに比べ約90%削減。
- ・LEDは、熱線、紫外線をほとんど含まないため、色あせや劣化を防ぎます。

■販売価格	標準価格 税込13,125円
■主な市場	一般店舗、オフィスなど商業用施設全般
■販売方法	電材卸売店、設計事務所等の店舗設計・施工関連業者など
■発売時期	2009年11月5日(木)から受注開始
■販売目標	3ヵ年合計 2億円

(*1)E11口金:ランプ取付部のソケットのサイズ。E11、E17、E26などがあり、E17およびE26は家庭用ランプの標準サイズ。

商業施設用照明市場へ本格進出

今回シーシーエスが参入するLED照明分野は、主に店舗・オフィスなどの商業施設用照明です。現在、競争が激化している家庭用一般照明(E17口金タイプ、E26口金タイプ)とは異なり、店舗・美術館などの商業施設は光の性質や色の表現、品質が重視される市場です。これらの市場では従来からE11口金のダイクロハロゲンが主流であるため、E11口金タイプの電球色の「LEDランプ」を発売し、積極的に新分野での営業を展開します。

今後、美術館や特殊な商業用施設用途として、弊社が開発した世界で最も太陽光に近い演色性を持つ“自然光LED”の発売も視野に入れ、今回の「LEDランプ」で市場及び販路開拓を進めます。

インターネット通販「楽天ショップ」におきましても 2009 年 11 月 5 日(木)に予約受付開始します。

<本商品に関するお問合せ先>

シーシーエス株式会社 新規事業部 TEL:075-415-8290 / FAX:075-415-8326

■本件に関するお問い合わせ■

シーシーエス株式会社 <http://www.ccs-inc.co.jp>

情報企画部 広報 I R 課

〒602-8011 京都市上京区烏丸通下立売上ル

TEL: 075-415-8291 FAX: 075-415-7724

E-mail: koho@ccs-inc.co.jp