

各 位

2010年3月23日
シーシーエス株式会社

本来の色をあざやかに再現
「自然光 LED ランプ」新発売
ランプ型照明初、世界最高レベルの高演色性



LED照明メーカーのシーシーエス株式会社（本社：京都市上京区／代表執行役社長 米田賢治）は、当社が開発した世界最高レベルの高演色性を持つ“自然光LED”を使った初の商業施設用LED照明「自然光LED ランプ」を2010年3月23日から受注開始いたします。

当社は2009年11月にE11口金タイプの商業施設用LED照明「LED ランプ」を発売しており、今回開発した「自然光LED ランプ」はバリエーションとして、色の表現が重要な化粧品や衣類などの商業ディスプレイや美術館・博物館等に向けて販売します。

太陽光の下での色を再現


当社が開発した自然光LEDは、太陽光に近い発光特性で、世界最高レベルの高演色性を持つLEDです。自然光LEDは、対象物の実際の色を忠実に再現し美しく照らすことができます（太陽光の下での色を再現することができます）。色の表現を重視する化粧品や宝飾品等の商業ディスプレイに適しています。また、紫外線・赤外線を含まないので美術館等の展示品を劣化させることが極めて少なく、展示照明にも非常に適しています。

「自然光LED ランプ」はディスプレイに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。

当社は「自然光LED ランプ」を第一弾として、今後“自然光LED”を使った商業施設用LED照明の開発を順次進める予定です。

製品写真



※自然光LEDおよび  はシーシーエスの商標です。

自然光LED ランプ

太陽の光を再現する —それが自然光LED

【本体カラーはホワイト・ブラックの2種類】

■「自然光 LED ランプ」の主な特徴

- ・ランプ型の商業施設向け LED 照明では初の世界最高レベルの演色性を持つ LED 照明です。
(平均演色評価数 Ra=98、相関色温度：5,000K)
- ・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。(JDR φ50 と置換え可)
- ・ビーム角が選べる 2 タイプ[10° ・ 22°]
- ・消費電力 4W。店舗用ダイクロハロゲンは 40W が主流です。
- ・紫外線、赤外線を含まないため、色あせや劣化が極めて少なく、美術品等の照明に適しています。
- ・製品サイズ：φ50mm ・全長 92mm

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

- 販売価格 希望小売価格 税込 15,750 円
- 主な市場 商業用の近接ディスプレイ、美術館・博物館の展示用照明用途
- 販売方法 電材商社、店舗設計・施工関連業者 等
通販サイト「楽天」シーシーエス店 (<http://www.rakuten.co.jp/ccs-inc/>) でも販売
- 発売時期 2010 年 3 月 23 日 (火) 受注開始
- 販売目標 初年度 10,000 台を目標

照明による色の再現力を商業施設用照明市場へ

シーシーエスは 2009 年に「LED ランプ」を発売し、商業施設用照明市場に参入しました。販路開拓を進める中、商業ディスプレイや美術館等の展示用照明では照明による色の表現が非常に重視されていることが分かってきました。当社は従来「自然光 LED」を医療用や顕微鏡用など特定市場向けに開発していましたが、今後は商業施設用照明でも色の再現性（演色性）に対する意識が高まると考え、「自然光 LED」を使った照明を順次展開し、商業施設用照明のラインアップを充実する予定です。

<本商品に関するお問合せ先>

シーシーエス株式会社 新規営業グループ 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>

経理財務グループ広報 IR セクション

〒602-8011 京都市上京区烏丸通下立売上ル

TEL : 075-415-8291 (広報) FAX : 075-415-7724

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