



シーシーエスとウシオライティング、「Cool Spot α LED」共同開発 ～「Cool Spot LED」を大幅に照度アップし、2014年8月8日より販売開始～

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 各務嘉郎）は、当社が独自に開発した高演色性 LED である“自然光 LED”を光源とする LED スポットライトを、ウシオライティング株式会社（本社：東京都中央区 代表取締役社長 吉川隆雅）と共同で開発し、「Cool Spot α LED」として、ウシオライティング株式会社より 2014 年 8 月 8 日（金）より販売開始することをお知らせします。

■ 優れた演色評価数で、中心照度は 1.4 倍に

2011 年に共同開発し、ウシオライティングが販売している「Cool Spot LED」は、その演色性の高さにより肌色、衣装、花、料理などを美しく表現できることから、ホテルや様々な施設のバンケット、ウェディング会場で、高い評価をいただいております。

この度、新たに販売開始する「Cool Spot α LED」の光源である、“自然光 LED”は、LED の高出力化に合わせ、蛍光体、パッケージングを最適化させたことで、高演色性はそのままに、従来品と比べ約 1.4 倍（中心照度）の大幅な照度アップを実現いたしました。

シーシーエスの“自然光 LED”は、紫励起の LED で、紫色から赤色までの全ての可視光の波長を含んでいるため、太陽の下での自然の光に非常に近いという特性を持っています。色の再現性を示す平均演色評価数は、Ra97 と、LED 照明業界における最高水準を実現しており、被照射物の持つ色を自然に忠実に表現します。



■ 「Cool Spot α LED」製品概要

外形寸法：180(W)×225.5(H)×120(D)mm

本体色：白、黒（受注生産）

光源：自然光 LED

消費電力：28W

相関色温度：4000K、3200K

主な用途：ホテルやホールのバンケット、ウェディング会場、店舗、ショールーム、商業施設等
劇場やライブハウスなど

発売日：2014年8月8日（金）

■ウシオライティング株式会社について

ウシオライティング株式会社（本社：東京都）

1963 年設立。ウシオグループにおいて「照明」、「映像」分野を主たるドメインとし、商業施設・舞台・スタジオ・各種ホール用のランプ、LED や映像・照明機器をはじめ、海洋・セキュリティ・ディスプレイ用照明の生産、販売および、産業分野では、精密露光システム、プラスチック関連機器・製品、ファクトリ・オートメーション機器などの販売を行っています。照明・映像分野では、光源から照明・映像システムまでを一貫して取り扱う独自のビジネスモデルに加え、きめ細かなメンテナンスサービス、演出・ソフト・コンテンツを中心とするソリューションビジネスを拡大し、トータル・ソリューション・プロバイダとしての地位を確立しています。

- ・ 詳細につきましては、ホームページをご覧ください。 <http://www.ushiolighting.co.jp>
- ・ 本件に関するお問い合わせ先： 〒104 - 0032 東京都中央区八丁堀 2-9-1
TEL : 03 - 3552 - 8261（代表） FAX : 03 - 3552 - 8263
広報部 甲斐

■シーシーエス株式会社について

シーシーエス株式会社は、1993 年に京都で工業用途の検査用 LED 照明メーカーとして設立以来、検査用 LED 照明の分野ではリーディングカンパニーとして、トップシェアを誇ります。

工業用途で培った照明の使い方により検査精度を高める技術「ライティングソリューション」を強みに様々な分野へ展開しています。2007 年には太陽光に近い光である“自然光 LED”を開発し、高品質な光が求められる美術館や博物館などに最適な照明を提供しています。

- ・ 詳細につきましては、ホームページをご覧ください。 <http://www.ccs-inc.co.jp/>

■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>
経営企画部 広報・IR 担当 梶原、秋元
〒602-8011 京都市上京区烏丸通下立売上ル桜鶴円町 374
TEL:075-415-8291(広報) FAX:075-415-7724
E-mail:koho@ccs-inc.co.jp