

宝石の本来の輝きを再現する照明 自然光LED「ダイヤモンドライト」新発売



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、宝石貴金属店の店頭などでダイヤモンドなどの宝飾品の本来の色や輝きや装着時のイメージを確認する時に使用するスタンド型LED照明「ダイヤモンドライト」を開発、2010年12月8日（水）に発売します。この「ダイヤモンドライト」は当社製の超高演色LED「自然光LED」を使用しており、一般的な照明に比べて色や輝きの再現性が非常に高い照明です。

宝石の本来の色と輝きを再現

宝石貴金属店の店頭では、指輪などを手にとって見たり、身につけたイメージを見て購入されるお客様が大半ですが、購入後に「思っていた色と微妙に違った、イメージが違う」という声も聞かれます。これは店舗の照明と屋外等では宝石の色や輝き、人の肌の色も違って見える場合があることも理由の一つです。

今回発売するスタンド型LED照明「ダイヤモンドライト」は当社が開発した世界最高水準の演色性（平均演色評価数^{※1}Ra=98）が特徴である“自然光LED”を採用しています。“自然光LED”は太陽の下での自然の光の性質に非常に近いという特性があり、この特性を生かし宝石貴金属店の店内で、自然の光でダイヤモンドなどの宝飾品を見ていただくための照明として「ダイヤモンドライト」を開発しました。



「ダイヤモンドライト」の主な特徴

- ・世界最高水準の演色性を持つ“自然光LED”を30個使用
- ・細部まで見やすい2倍拡大レンズ付き
- ・センサーで照明が自動ON/OFF
- ・充電式バッテリー内蔵

■主な市場：宝石貴金属店、ネイルサロン、化粧品店等

■標準価格：オープン価格

■発売日：2010年12月8日（水）国内・海外同時発売

■販売目標：3ヵ年で約2億円



自然光 LED「ダイヤモンドライト」仕様等

- ・製品名称:ダイヤモンドライト(型番 EXDNW-1)
- ・本体サイズ:幅 198mm×奥行 282mm×高さ 210mm
- ・重量:約 1.6kg (ACアダプター・コード・バッテリー除く)
- ・本体色:バイオレット
- ・LED 個数:30 個 (全て自然光 LED)
- ・演色性:平均演色評価数^{※1}Ra=98(世界最高水準)
- ・拡大レンズ 倍率:2倍
- ・明るさ調整:無段階
- ・連続点灯時間:バッテリー使用の明るさは、最大時で約8時間



ライトの下に手を入れると照明が自動 ON
(手が離れると1分後に自動 OFF)
細部も見やすい拡大鏡(倍率:2倍)付き

既に一部の宝飾店店頭で試験導入していただいております。お客様からは「本来ダイヤモンドの持つ美しい色が表現されている」「色や輝きが美しい」、販売員の方からは「自然の光が店内で再現でき、宝石の輝きも美しくなるのでアピール効果が高い」といった高い評価を得ています。

※1:平均演色評価数(Ra)とは物の色がどれだけ自然に見えるかを表す評価の指標であり、太陽光の下での Ra は 100 となります。

※  は自然光 LED のロゴです(商標)

<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 : 075-415-8241

■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 梶原、中村

〒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