

その光の寿命は

一般的なLED電球を楽々凌ぐ長さ。

業界最高レベルのRa95で対象物を鮮やかに照らします。

寿命が規定されている電解コンデンサを使用していない自社開発超長寿命電源搭載

業界最高レベルの低消費電力(6W)

ダイクロハロゲンと置換え可能なφ25×68mm×φ50mm(発光部)で互換性也十分

発光角度23°、スポットライトに最適な角度を実現

透明タイプ

色の再現性を大切にする、食品関係、美容院などに最適。美術館等の補助照明でも作品の美しさを際立たせる高性能スポットライト

LEDを覆う樹脂が透明で、側面からでも、発光面がくっきりと見えるすっきりとしたタイプです。

象牙色タイプ

LEDを覆う樹脂を白色にして、もれる光りの発光面が目立たないぼんやりとしたやさしい光りのタイプです。

色温度2700kで電球に似た暖かい光の再現

製品比較



透明タイプ(左)と象牙色タイプ(右)比較



従来のダイクロハロゲン(上)と弊社製品(下)比較

主な用途

ダイクロハロゲン電球の置き換えに最適

- レストラン、喫茶店などの間接照明
- 美術館等のスポットライト
- 生鮮食品や野菜売場のスポットライト
- お寿司屋さん、精肉店、焼肉店などのスポットライト
- 理髪店、美容院などの間接照明

高演色の効果

通常のLED電球(他社製)

お皿の色が赤みがかり、色が正しく再現できていない。



KKテクノロジーズ高演色タイプ

キウイも鮮やかで綺麗な色が表現されている。



過去にも電解コンデンサを使用しない電球はあったものの、平滑不足によるフリッカー(ちらつき)や、高調波、小型化、または価格的な問題があり、ダイクロハロゲン型LED電球では量産化は困難でありましたが、当社は、独自開発の電源によって諸課題をクリアし業界初となる4万時間のLED電球の量産を実現致しました。また、LEDは、演色性を上げたり、色温度を下げたりする場合には、輝度(明るさ)はそれに反比例して下がっていく特性がございます。当社は、独自の高信頼性の電源と発光効率を高めたLEDパッケージ技術の組み合わせにより、それぞれの要望を満足しつつ、十分な明るさを低電力で実現いたしました。

タイプ	品番	演色性	角度	消費電力	定格寿命	光が漏れ	調光	発売日	
透明タイプ	KKE11-D6LMJC/C1600SHC	Ra95	1600cd	24°	6W	40,000H	○	×	2014年11月15日
象牙色タイプ	KKE11-D6LMJC/C1600SHW								

元大手電機メーカーのメンバーが集まって、本年2014年1月に設立された会社です。ヒットメーカーであった、技術出身の社長が開発したアイデアを、世界の工場中国で量産し、日本の一流の技術を中国の廉価なものづくりによって実現する、「水平分業型、超小規模電機メーカー」です。社員は社長の他、大手メーカーの退職者を中心に活動を展開し、Made with Japanで、特色のある良い商品を低価格で世の中に送り出し、日本へ世界へ、人々の暮らしに貢献してまいります。



KKテクノロジーズ株式会社

〒110-0016 東京都台東区台東1-9-4 tel.03-3833-3320(代表)

<http://kktech.co.jp/>

