

عنوان مقاله:

کدام گزینه مناسب تر است ؟ LED یا CFL

محل انتشار:

چهاردهمین کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

لیلا جلیلی - شرکت توزیع تهران بزرگ

مسعود صادقی خمایی - معاونت اجرایی شمالغرب توانیر

سید اعتضاد مقیمی - معاونت نظارت بر توزیع

مجید برنگی - معاونت نظارت بر توزیع

خلاصه مقاله:

سالهای اخیر استفاده بهینه از انرژی و مدیریت مصرف برق، توجه بسیاری از مسئولین صنعت برق را به سوی خود جلب کرده است. در کنار مزایای بیشماری که با ایجاد سیر تحول در وسایل روشنایی، از لامپ های رشته ای گرفته تا لامپ های فلورسنت و ... پدیدار گشته است، با توجه به نقش عمده روشنایی در پیک بار لزوم جایگزینی لامپهای سنتی رایج در کشور با لامپهای پر بازده انکار ناپذیر است. مسئله روشنایی به اندازه ای مهم است که آژانس بین المللی انرژی یکی از جدیدترین وظایف خود را به کاهش مصرف روشنایی اختصاص داده است. این مقاله پیرامون تحولات جاری در دو حوزه کاربردی روشنایی، خانگی و معابر می باشد.

کلمات کلیدی:

منابع روشنایی مدیریت مصرف لامپ های CFL و LED

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/71128>

