

عنوان مقاله:

مزایای اقتصادی جایگزینی لامپ های تابشی با لامپهای کم مصرف در برق مازندران

محل انتشار:

هجدهمین کنفرانس بین المللی برق (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

ایرج احمدی - شرکت برق منطقه ای مازندران - معاونت انتقال ایران

هدی مجیدیان - اداره کل نوسازی مدارس استان مازندران - دفتر فنی ایران

خلاصه مقاله:

در کشور های غیر صنعتی و نیمه صنعتی مصرف روستایی بخش بزرگی از مصرف یک کشور را تشکیل می دهد. چگون در کشور ما زمان استفاده از منبع روشنایی در ساعات پیک باز می باشد، کاهش میزان توان مصرفی جهتشناپی و دروای بالا بردن راندمان منابع روستایی اهمیت حیاتی دارد. برای اینکار باید از لامپ های فلورسنت کم مصرف که دارای بازده نوری بالایی هستند، استفاده نمود. ولی متاسفانه ب علت قیمت بالای این لامپ های رشته ای مشترکین کمتر حاضر به استفاده از این لامپ ها هستند. در این مقاله نشان داده شده است که کاهش عمده قیمت لامپ های کم مصرف با توجه به طول عمر و بازده آنها هم به نفع مشترکین و هم به نفع شرکت های برق منطقه ای و در نهایت وزارت نیرو است.

کلمات کلیدی:

لامپ رشته ای ، لامپ کم مصرف ، طول عمر ، بازده

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/32413>

