



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

مدیریت مصرف برق در بخش خانگی



مدیریت مصرف برق در بخش خانگی

امروزه بیش از هر زمان دیگری زندگی بدون برق و دستگاه های برقی غیر قابل تصور است . مصرف برق در ساعات اولیه شب (تا ۴ ساعت بعد از غروب آفتاب) با روشن شدن چراغ های خیابان ها و معابر شهری بصورت ناگهانی افزایش می یابد و برای تأمین این افزایش بار نیاز به سرمایه گذاری عظیمی جهت احداث نیروگاه ، خطوط انتقال ، پستها و شبکه های توزیع خواهد بود . لذا از شما مشترک محترم انتظار می رود با بکار بستن توصیه های اشاره شده در این بروشور تداوم جریان برق مطمئن برای خود و دیگران را فراهم سازید .



۱- از وسایل برقی پر مصرف نظیر ماشین لباسشویی ،
اتو ، جارو برقی ،... در ساعات اوج مصرف (۴ ساعت اولیه شب)
استفاده نفرمائید .

۲- استفاده از نور طبیعی و روشنایی روز بهترین و
آسانترین راه صرفه جویی انرژی است ، از روشن
نمودن لامپ در روز خودداری کنید .



WWW.KEDC.ir

یازمند صرفه جویی مصرف برق بالاخص در چهار ساعت

۳- هنگام خرید لوازم خانگی بالاخص یخچال ، کولر ، ماشین لباسشویی به برچسب انرژی توجه کنید کارایی و بازدهی دستگاه را برچسب انرژی مشخص می کند . دستگاه با برچسب A کارایی بهتری نسبت به برچسب B دارد .

۴- در محلهایی که نیاز به نور بیشتری دارید به جای افزایش تعداد لامپها در محیط از چراغهای موضعی و رومیزی استفاده کنید .

۵- ساده ترین راه برای صرفه جویی در مصرف برق خاموش کردن لامپهای اضافه است .



۶- یک لامپ ۱۰۰ وات رشته ای معادل ۵ لامپ ۲۰ وات کم مصرف انرژی برق مصرف می کند در صورتیکه همان نور دهی را دارد . لذا استفاده از لامپهای کم مصرف و فلورسنت در کاهش هزینه برق مصرفی تأثیر زیادی دارد .

۷- در رنگ آمیزی دیوارها ، سقف ، پنجره ها و درب ها از رنگ روشن استفاده کنید تا بازتاب نور افزایش یابد در این صورت علاوه بر افزایش بهره نوری بر روحیه و شادابی افراد خانواده می افزاید .

۸- برفک های یخچال و فریزر را بطور منظم پاک کنید . ایجاد برفک باعث بالا رفتن مصرف انرژی می گردد . هیچگاه یخچال و فریزر را نزدیک اجاق گاز و یا در معرض تابش مستقیم خورشید قرار ندهید ، عدم تهویه



هوای پشت یخچال علاوه بر بالا رفتن مصرف انرژی عمر یخچال را بشدت کاهش می دهد . فاصله حداقل ۲۰ سانتی متر پشت یخچال با دیوار توصیه می شود .

۹- طول عمر لامپ کم مصرف ۱۰/۰۰۰ ساعت و لامپ رشته ای ۱۰۰۰ وات معمولی ۱۰۰۰ ساعت است .

۱۰- در راهروها و راه پله جهت خاموش نمودن چراغ های بلا استفاده از کلیدهای زمان دار استفاده کنید .

۱۱- تمیز کردن منظم گرد و غبار روی لامپها نوردهی لامپ را به حالت اولیه باز می گرداند

۱۲- بیش از ۹۰٪ برق مصرفی لامپهای رشته ای به گرما تبدیل می شود . استفاده از این لامپها بالاخص در تابستان بالارفتن درجه حرارت محیط را نیز در پی دارد .

دفتر روابط عمومی و واحد مدیریت مصرف
شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی
تابستان ۱۳۸۷

۰۵۱۱-۸۹۳۷۲۷۲-۸۹۳۷۲۶۶

WWW.KEDC.ir