

مدیریت مصرف برق تجاری

- 1- در رنگ آمیزی دیوارها و سقف از رنگ روشناستفاده شود تا میزان بازتاب نور افزایش یابد.
- 2- گرد و خاک موجود در محیط از میزان بهره نورلامپها می کاهد ، تمیز کردن منظم لامپها سبب می گردد تا نوردهی بهتری داشته باشند.
- 3- در صورت امکان ، استفاده از لامپهای فلورسنت (مهتابی) به ویژه در راهرو و زیرزمین در اولویت قرار گیرد.
- 4- یک لامپ رشته ای 100 وات بطور معمول مدود دو برابر یک لامپ فلورسنت بلند (مهتابی) ، برق مصرف می کند ، در مالیکه 50 درصد کمتر از آن نور دارد . از اینرو استفاده از لامپهای فلورسنت یا ترکیب آن با لامپهای رشته ای به کاهش هزینه برق شما نیز کمک میکند.
- 5- در ساعات اوج مصرف ، خاموش کردن لامپهای اضافی باعث می شود که کلیه مشترکین از برق مطمئن برخوردار گردند.



- 6- دقت شود هیچ فضائی بیهوده روشن نماند . همچنین سعی شود از روشنائی تجملی بیش از حد ، پرهیز گردد.
 - 7- چون بیش از 90 درصد برق مصرفی در لامپهای رشته ای به گرما تبدیل می شود ، استفاده از این لامپها در تابستان باعث افزایش دمای محیط شده و نیاز به سیستم فنک کننده را افزایش می دهد.
 - 8- مصرف برق لامپ رشته ای 100 وات 5 برابر لامپ کم مصرف می باشد و باعث افزایش هزینه میشود.
 - 9- درمحل هایی از محیط کار که نور بیشتری مورد نیاز است ، به جای افزایش لامپها در محیط ، از چراغهای موضعی و رومیزی استفاده گردد
- استفاده از لوازم گرمایشی و سرمایشی در بخش تجاری .

- 1- در صورتیکه هوای محیط در زمستان بیش از اندازه مورد نیاز گرم شده بود ، به جای باز کردن در و پنجره ها بهتر است وسایل گرم کننده را خاموش نمایید.
- 2 غیر اقتصادی ترین وسیله برای گرم کردن محیط ، بخاری برقی و جهت تهیه آب گرم ، آبگرمکن برقی است که لازم است از استفاده آنها اجتناب گردد ..
- 4- برای فنک کردن محیط ، میزان نیاز خود را ارزیابی نموده و به مقتضای درجه حرارت و شرایط محیط از یکی از وسایل فنک کننده نظیر پنکه ، کولر آبی یا کولر گازی با ظرفیت مناسب استفاده گردد .

5- در اطراف پنجره ها از سایبان استفاده گردد تا در فصل تابستان از تابش مستقیم اشعه فرورشید به داخل ساختمان جلوگیری شود.

6- کولرها را در فصل تابستان بطور منظم سرویس کنید. در هنگام نصب کولر ها دقت شود که عایق بندی کانالها رعایت شده ، درزهای اطراف آنها مسدود شوند و بر روی سقف کولر سایبان نصب گردد.

رهنمودهای کلی

1- شایسته است نسبت به میزان مصرف برق مساسب باشیم و میزان مصرف را از روی کنتور و ارقام موجود در قبض برق کنترل کنیم ، و برای صرفه جویی در هزینه ها در جهت کاهش تدریجی مصرف برق بکوشیم .

2- همکاران خود را آگاه سازیم ، که در مصرف برق میزان اعتدال را رعایت کنند .

3- هنگام خرید وسایل ، تجهیزات و دستگاههای برقی، میزان نیاز خود را در نظر بگیریم و از خریدن تجهیزات و دستگاههای بزرگ و پرمصرف بپرهیزیم .

4- هنگام خرید وسایل برقی ، توجه به میزان مصرف برق آنها ، عملی منطقی و معقول است.

تجهیزاتی را انتخاب کنیم که برق کمتری مصرف میکنند در مالیکه بازده زیادی دارند

5- شایسته است با نورپردازی مناسب از مصرف برقیه منظور زیبا سازی فضای کار یا ویترین فروشگاه و مانند آن درمدم معقول استفاده شود.

6- تاسیسات ساختمان و مملهای کار را هرچند وقت یکبار بوسیله اشخاص کار دان مورد رسیدگی قرار دهیم و از سالم بودن عایق ها و عایق بندیها ، همچنین از کارکرد درست پمپ ها ، رله ها ، مشعلها و اجزا ، دیگر مطمئن شویم.

7- تا مد امکان از بکار بردن وسایل برقی پرمصرف مانند اتو ، ماشین لباسشویی و لامپهای پرمصرف در ساعت های اوج مصرف خودداری نمائیم . استفاده از لامپهای کم مصرف در ویترین مغازه ها ، بوتیک ها ، هتل ها و رستوران ها بسیار اقتصادی می باشد. جهت استفاده مناسب و معقول از وسایل و تجهیزات برقی ، خوب است با مصرف برق آنها آشنا شویم