

استاندارد شدت روشنایی داخلی برحسب لوکس

پیشنهادی	حداقل	محل
محل های مسکونی		
۲۰۰	۷۰	- اتاق نشیمن و پذیرایی
۵۰۰	۱۰۰	- اتاق مطالعه
۲۰۰	۱۰۰	- آشپزخانه
- اتاق خواب:		
۱۰۰	۵۰	- روشنایی عمومی
۵۰۰	۲۰۰	- روشنایی تخت خواب و میز توالت
حمام :		
۱۰۰	۵۰	- روشنایی عمومی
۵۰۰	۲۰۰	- آیینیه (برای اصلاح صورت)
۱۵۰	۱۰۰	- راه پله
۱۵۰	۵۰	- راهرو ، سرسرا و آسانسور
دفاتر و ادارات :		
۵۰۰	۲۰۰	- انجام کارهای عمومی
۶۰۰	۳۰۰	- ماشین نویسی ومحل دیکته کردن
۶۰۰	۳۰۰	- حسابداری و ماشینهای حساب و اندیکاتور نویسی
۳۰۰	۱۰۰	- بایگانی
۱۰۰۰	۵۰۰	- اتاق نقشه کشی
۵۰۰	۲۰۰	- اتاق کنفرانس
۵۰۰	۱۵۰	- اتاق انتظار و اطلاعات
۱۵۰	۱۰۰	- راه پله
۲۰۰	۵۰	- راهرو ، سرسرا و آسانسور
کتابخانه :		
۲۰۰	۱۰۰	- قفسه ها (درسطح قائم)
۲۰۰	۱۰۰	- سالن مطالعه
۵۰۰	۳۰۰	- روی میز مطالعه
مدارس :		
۵۰۰	۲۰۰	- کلاس درس ، آمفی تئاتر
۵۰۰	۳۰۰	- تخته سیاه (در سطوح عمودی)
۵۰۰	۲۰۰	- آزمایشگاه
۷۰۰	۵۰۰	- کلاس نقاشی و کارهای دستی
۳۰۰	۱۵۰	- سالن ورزشی سرپوشیده
۱۰۰	۵۰	- رختکن ، توالت ، دستشویی
درمانگاه و بیمارستان:		
۳۰۰	۱۰۰	- اتاق انتظار و اطلاعات
اتاق های بیمار و سالن های عمومی:		
۱۰۰	۵۰	- روشنایی عمومی
۵۰۰	۳۰۰	- اتاق معاینه و آزمایشگاهها (آسیب شناسی و تحقیق)
اتاق عمل :		
۸۰۰۰	۳۰۰۰	- میز عمل با چراغ مخصوص عمل
کارگاههای مکانیکی		
۲۰۰	۱۵۰	- محل قطعات بزرگ
۳۰۰	۲۰۰	- محل قطعات متوسط
۱۰۰۰	۵۰۰	- محل قطعات کوچک
۱۵۰۰	۱۰۰۰	- محل قطعات خیلی کوچک