

6 doporučení, jak svítit lépe

Není nutné ihned měnit všechna špatná svítidla. Ale když budete provádět rekonstrukci, dbejte na to, aby instalovaná svítidla byla kvalitní, nesvítila nad horizont, nesvítila zbytečně silně a byla v provedení odolném vůči vodě a prachu (stupeň krytí IP 65 a více). Osvětlení nekupujete na pár let, vyšší počáteční investice za kvalitu se vám s léty bohatě zaplatí v delší životnosti a nižších provozních nákladech.



Každá obec je na něco svého hrdá a je logické paměťhodnosti navečer osvětlit. Avšak pozdě v noci už není, kdo by se na ně díval – vypínejte jejich osvětlení. I zde samozřejmě existují výjimky – Vánoce, Velikonoce apod. Zároveň je nutné zabránit zbytečným přesahům osvětlení – sviťte jen na památku, ne všude kolem. Nedovolte vznikat paprskům táhnoucím se do nebe. Pokud možno volte směr svícení shora dolů.



Svítit by se mělo vždy pro někoho. Pozdě v noci, když provoz ustane, je možné osvětlení ztlumit a tam kam nikdo nechodí ani nejezdí ho zcela vypnout. Nesvítíte někde vlastně úplně zbytečně?



Bílé světlo je moderní, rozšiřuje se a na důležitá místa jako jsou přechody pro chodce a centra měst patří. Avšak bílé světlo v noci má také negativní účinky na zdraví i přírodu. V oblastech sousedících s přírodou, nebo tam, kde chtějí lidé spát, volte raději klasické oranžové sodíkové výbojky. Nevhodné jsou halogenidové výbojky, zářivky, rtuťové výbojky, nebo tzv. „bílý sodík“. Pokud se setkáte s nabídkou laciných LED svítidel, která budou slibovat zázračné úspory energie, buďte obzvláště obezřetní. LED technologii patří budoucnost, ale zatím jsou kvalitní svítidla velmi drahá a úspory energie nevelké, resp. jsou vykoupeny nižší úrovní osvětlení. Pokud se přesto rozhodnete LED svítidla použít, potom vždy volte ty s „teplejším barevným podáním“.



Nesviťte svým občanům do oken. Každý má právo na soukromí a nerušený spánek. Celonoční světlo používaly totalitní režimy k týrání vězňů...



Pokud provozujete nebo schvalujete reklamní osvětlení, či osvětlení informačních tabulí, dbejte na osvětlení pouze směrem shora dolů (nebo jinak zcela precizní zaměření reflektorů bez světelných přesahů). Reklamní osvětlení má být vypnuto, když ruch utichne.



Autor textu: Bc. Jan Kondziolka, Autor animací: Petra Svobodová



Vydali: