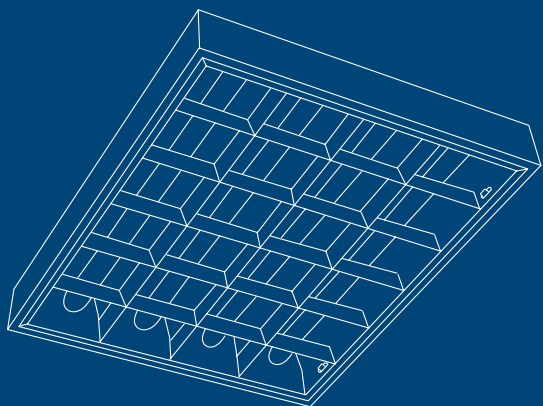
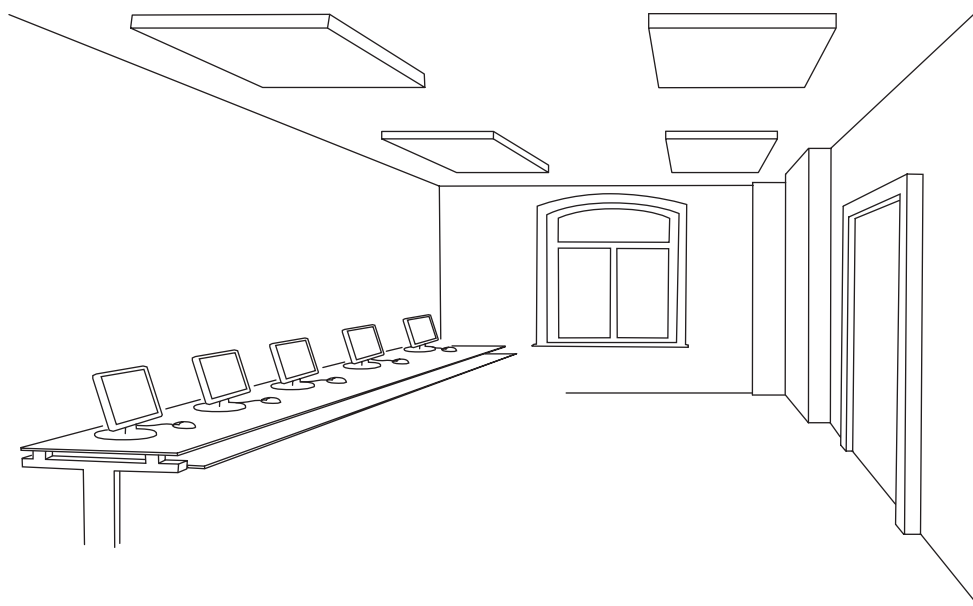


# SVÍTIDLA INTERIÉROVÁ



# MODERNÍ INTERIÉR



Obecné osvětlení interiérů můžeme uskutečňovat různými způsoby. Každopádně však musí zajistit provedení činností souvisejících s danou místností a zdůraznit estetičnost interiéru, odlišit reprezentační prostor, nastolit vhodné klima atd.

Zajištění správné realizace činností souvisí s výběrem osvětlovacích těles tak, aby byly zajištěné optimální parametry osvětlení.

Splnění těchto úkolů je možné díky různorodosti námi nabízených osvětlovacích těles.

Moderní interiér se neustále mění: nové způsoby komunikace a pružnost určují nové možnosti projektování a plánování. Projektanti osvětlení spolu s konstruktéry stále vytváří nová osvětlovací tělesa, aby se optimálně využil prostor a jeho integrita se světlem. Jejich cílem je nejen vytvoření osvětlovacích těles s atraktivními vzory, podle současných trendů, ale především poskytnutí osvětlení přizpůsobeného individuálním potřebám.

Při projektování a zavádění svítidel nacházíme řešení, díky nimž se každá místnost prezentuje v úplně jiném světle. Tato osvětlovací tělesa jsou nejen originální, ale funkční a jednoduchá v pozdější servisní obsluze.

Zajišťují dosažení profesionálního osvětlení orientovaného na modernost, optimalizaci světelných parametrů, funkčnost, estetický dojem, a především na vytvoření komfortního pracovního prostředí. Všechny

součásti svítidel k sobě perfektně pasují, a jsou také uzpůsobena do každého interiéru. Kromě toho, vybavení svítidel vhodně nasměrovanými clonami, stínítky nebo rastry způsobí usměrnění dopadajícího světelného záření tak, aby se neunavoval zrak, světlo neoslňovalo, a pomáhalo při soustředění a pozorování okolí. Díky právě těmto optickým součástem svítidla zajišťují příjemné a zároveň funkční osvětlení.

Osvětlení kancelářských místností je ale jedním z obtížnějších úkolů projektanta. Důležitou roli zde hrají především zkušenosti, představitost, a také estetika osvětlení zvoleného pro vybavení interiéru. Každé pracoviště má být osvětlené tak, aby bylo zajištěno dobré vidění, a také bezpečné splnění zadaných úkolů. Díky zajištění komfortního osvětlení obecného a místního vhodným usměrněním světelného toku, je práce příjemná a více výkonná. Naopak špatný výběr osvětlení v místnosti může mít negativní vliv na zdraví člověka, jeho soustředění a náladu. Nesprávné osvětlení pracoviště způsobuje poruchy funkce zraku, vytváří pocit nepohodlí, a s tím související snížení výkonnosti a efektivity práce, proto je velmi důležité použití vhodných svítidel tak, aby plnily požadavky osvětlení se zohledněním specifických zrakových úkolů. Intenzita osvětlení v přímém okolí pracovní plochy může být nižší o jeden stupeň. V místě stálého pobytu nesmí být provozní intenzita osvětlení menší než 200 lx.

Při navrhování osvětlení je nutno přede-

vším správně definovat určení kancelářské místnosti a zároveň dbát o vhodné parametry osvětlení, a rovněž o estetiku místnosti.

V osvětlení veřejných interiérů dominují rastrová zářivková svítidla. Jejich popularita vyplývá z velmi dobrých technických parametrů, kterými se charakterizují jak svítidla samotná, tak i v nich používané světelné zdroje. Je důležité zajistit správné rozložení jasu, které nebude vytvářet např. únavné odrazy světla na obrazovkách monitorů. Každý si ale musí individuálně zvolit druh osvětlení a jeho intenzitu podle svých potřeb, zkušeností a pocitů.