

Obsah

1. Proměny doby a názorů – úvod	7
2. Světlo a lidé	9
2.1 Světlo, oko a vidění	9
2.2 Osvětlení a psychologie	16
2.3 Osvětlení, pocity a nálady	20
2.4 Osvětlení a věk	23
2.5 Osvětlení, vady a nemoci	25
3. Denní osvětlení	27
3.1 Obloha a slunce	27
3.2 Přibytěk a otvor	30
3.3 Boční osvětlení	35
3.4 Horní osvětlení	38
3.5 Oslunění	38
3.6 Okno	42
3.7 Denní a umělé osvětlení	46
4. Vlastnosti umělého osvětlení	47
4.1 Vnitřní prostor a povrchy	47
4.2 Hladiny a rovnoměrnost osvětlení	49
4.3 Oslnění	52
4.4 Skladba jasů a kontrasty	53
4.5 Směr světla a stíny	56
5. Osvětlení vnitřních prostorů a míst	61
5.1 Byt a jeho ráz	61
5.2 Obytné pokoje	62
5.3 Příslušenství bytu	67
5.4 Jiné místnosti	71
5.5 Místa činnosti a nečinnosti	74
5.6 Zvířata, rostliny, umění a jiné	78

6. Venkovní osvětlení	82
6.1 Venkovní prostor a lidé v noci	82
6.2 Venkovní poloprostory	86
6.3 Účelová místa	89
6.4 Výtvarně působivá místa	92
6.5 Venkovní svítidla	94
7. Svítidla a osvětlovací soustavy	96
7.1 Třídění svítidel	96
7.2 Vznik svítidel	99
7.3 Účel a řešení	101
7.3.1 Význam čísel	106
7.3.2 Jiné významy	107
7.3.3 Vestavěná svítidla	110
7.3.4 Svítidla v nábytku a zařízení	111
7.4 Posuzování svítidel	113
8. Názvosloví	116
Literatura	123
Příloha	125
Rejstřík	126