

OBSAH

Úvod	5
Světlo a osvětlení v životním prostředí Ing. arch. Jiří Matoušek	7
Normy a předpisy pro osvětlení Ing. arch. Jiří Matoušek	12
ČSN 36 0450 Umělé osvětlení vnitřních prostorů Ing. Jiří Novotný	16
Bytové osvětlení Ing. arch. Ladislav Monzer, CSc.	25
Osvětlení škol umělým světlem a osvětlení prostorů s obrazovkami Ing. Jakub Wittlich	28
Umělé osvětlení v zemědělství Ing. Petr Hutla, CSc.	34
Veřejné osvětlení Ing. Jaroslav Kotek	38
Slavnostní osvětlení budov Ing. arch. Ladislav Monzer, CSc.	45
Kmenová norma pro denní osvětlení Ing. arch. Jiří Matoušek	50
Kmenová norma pro sdružené osvětlení Ing. arch. Jiří Matoušek	57
Denní osvětlení obytných budov Ing. arch. Jiří Matoušek	65
Denní osvětlení škol Ing. arch. Jiří Matoušek	70
Denní osvětlení průmyslových budov Ing. arch. Jiří Matoušek	75
Urbanistické řešení z hlediska denního osvětlení Ing. arch. Jiří Matoušek	79
Materiály a konstrukce pro denní osvětlení Ing. Josef Kleissner, CSc.	84
Výpočty umělého osvětlení Ing. Jiří Lhoták	88
Výpočet denního osvětlení Ing. Josef Kleissner, CSc.	99
Měření osvětlení Ing. arch. Jiří Matoušek	110
Ekonomické a energetické aspekty osvětlení Ing. arch. Jiří Matoušek	115
Světelné zdroje. Parametry a aplikace Ing. Vladimír Houdek	119
Současný sortiment svítidel Elektrosvitů s.p. Nové Zámky Ing. František Kučera	126