

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Einleitung	7
1 Lichttechnik	11
2 Lampenübersicht und Glühlampen	23
3 Kompaktleuchtstofflampen, Leuchtstofflampen und elektronische Vorschaltgeräte	39
4 Entladungslampen	61
5 Leuchten und Beleuchtungsberechnungen	69
6 Anforderungen an die Beleuchtung	83
7 Beleuchtung von Büro- und Unterrichtsräumen	103
8 Beleuchtung in Handel, Industrie, Handwerk, Dienstleistung, Praxen, Wohnräumen und Landwirtschaft	113
9 Beleuchtung von Pflanzen	135
10 Straßenbeleuchtung	139
11 Sportstättenbeleuchtung	149
12 Wirkung von optischer Strahlung	159
13 Literaturhinweise	163
14 Stichwortverzeichnis	165
	9