

- Zekowski, Gerry: The Art of Lighting is a Science/The Science of Lighting is an Art. Lighting Design + Application 1981, March
- Zekowski, Gerry: Undeification of the Calculation. Lighting Design + Application 1984, Februar
- Zieseniß, Carl Heinz: Beleuchtungstechnik für den Elektrofachmann. Hüthig, Heidelberg 1985
- Zijl, H.: Leitfaden der Lichttechnik. Philips Technische Bibliothek Reihe B, Bd. 10, Eindhoven 1955
- Zimmer, R. (Hrsg.): Technik Wörterbuch Lichttechnik (8-spr.). VEB Verlag Technik, Berlin 1977
- Standards, anonymous articles
- A Special Issue on Hotel Lighting. International Lighting Review 1963, Vol. 14 No. 6
- A Special Issue on Museum and Art Gallery Lighting. International Lighting Review 1964, Vol. 15 No. 5-6
- A Special Issue on Shop and Display Lighting. International Lighting Review 1969, Vol. 20 No. 2
- Arbeitsstättenrichtlinien ASR 7/3, (6/79)
- Besseres Licht im Büro. Licht 1985, Februar, Vol. 37 No. 1
- DIN 5034 Teil 1 (2/83), Tageslicht in Innenräumen, Allgemeine Anforderungen
- DIN 5035 Teil 1 (6/90), Beleuchtung mit künstlichem Licht; Begriffe und allgemeine Anforderungen
- DIN 5035 Teil 2 (9/90), Beleuchtung mit künstlichem Licht; Richtwerte für Arbeitsstätten in Innenräumen und im Freien
- DIN 5035 Teil 7 (9/88), Innenraumbeleuchtung mit künstlichem Licht; Spezielle Empfehlungen für die Beleuchtung von Räumen mit Bildschirmarbeitsplätzen und mit Arbeitsplätzen mit Bildschirmunterstützung
- DIN 66234 Teil 7 (12/84), Bildschirmarbeitsplätze, Ergonomische Gestaltung des Arbeitsraums; Beleuchtung und Anordnung
- Lichtarchitektur. Daidalos 1988, März, Heft 27
- Lighting Technology Terminology. BS 4727, 1972
- Lighting Up the CRT Screen – Problems and Solutions. Lighting Design + Application 1984, February

# Acknowledgements

## Graphic material

- Archiv für Kunst und Geschichte  
17 Shop window lighting using gas light
- CAT Software GmbH  
165 Illuminance distribution  
165 Luminance distribution
- Daidalos 27. Lichtarchitektur. March 1988  
23 Wassili Luckhardt: Crystal on the sphere  
23 Van Nelle tobacco factory, Rotterdam
- Deutsches Museum, Munich  
20 Goebel lamps
- ERCO  
24 Ambient light  
25 Focal glow  
25 Play of brilliance
- Institut für Landes- und Stadtentwicklungsforschung des Landes Nordrhein-Westfalen ILS (Hrsg.): Licht im Hoch- und Städtebau. Band 3.021. S. 17. Dortmund 1980  
13 The influence of light on northern and southern architectural forms
- Addison Kelly  
116 Richard Kelly
- William M. C. Lam: Sunlighting as Formgiver for Architecture. New York (Van Nostrand Reinhold) 1986  
117 William Lam
- Osram photo archives  
20 Heinrich Goebel
- Correspondence Course Lighting Application. Vol. 2. History of Light and Lighting. Eindhoven 1984  
13 Brass oil lamp  
15 Christiaan Huygens  
15 Isaac Newton  
17 Carl Auer v. Welsbach  
18 Jablochhoff arc lamps  
20 Joseph Wilson Swan  
20 Thomas Alva Edison  
21 Theatre foyer lit by Moore lamps  
23 Joachim Teichmüller
- Henry Plummer: Poetics of Light. In: Architecture and Urbanism. 12. 1987  
12 Sunlight architecture
- Michael Raeburn (Hrsg.): Baukunst des Abendlandes. Eine kulturhistorische Dokumentation über 2500 Jahre Architektur. Stuttgart 1982  
12 Daylight architecture
- Ernst Rebske: Lampen, Laternen, Leuchten. Eine Historie der Beleuchtung. Stuttgart (Franck) 1962  
16 Lighthouse lighting using Fresnel lenses and Argand burners  
17 Drummond's limelight  
19 Siemens arc lamp, 1868  
20 Swan lamp
- Wolfgang Schivelbusch: Lichtblicke. Zur Geschichte der künstlichen Helligkeit im 19. Jhd. München (Hanser) 1983  
18 Arc lighting at the Place de la Concorde  
22 American lighthouse
- Trilux: Lichter und Leuchter. Entwicklungsgeschichte eines alten Kulturgutes. Arnsherg 1987  
14 Lamps and burners developed in the 2. half of the 19. century  
15 Paraffin lamp with Argand burner  
16 Fresnel lenses and Argand burner  
17 Incandescent mantle as invented by Auer v. Welsbach  
18 Hugo Bremer's arc lamp  
20 Edison lamps  
21 Low-pressure mercury vapour lamp developed Cooper-Hewitt
- Ullstein Bilderdienst  
16 Augustin Jean Fresnel
- Sigrid Wechsler-Kümmel: Schöne Lampen, Leuchter und Laternen. Heidelberg, München 1962  
13 Greek oil lamp