

Obsah

Předmluva: Prof. JUDr. Ing. Roman Makarius, CSc., předseda ČBÚ v Praze	5
Poděkování	6
Úvod	7

Část A. Lampy a svítidla s otevřeným ohněm	9
KAPITOLA 1. Louče, pochodně, svíčky	9
1.1. Louče	9
1.2. Pochodně	9
1.3. Svíčky	11
KAPITOLA 2. Kahany olejové	14
2.1. Římské lampy	14
2.2. Kahany lojové	14
2.3. Kahany olejové	21
2.4. Kahany sicilské, tunelářské	28
KAPITOLA 3. Karbidové lampy	36
3.1. Karbidové lampy	36
3.2. Karbidové lampy bezpečnostní	36

Část B. Lampy bezpečnostní a elektrické	42
KAPITOLA 4. Benzinové a lihové lampy	42
4.1. Benzinové lampy	42
4.2. Zvučící bezpečnostní benzinové lampy	58
4.3. Pielerovy lihové lampy	58
KAPITOLA 5. Elektrické lampy a svítidla	59
5.1. Akumulátory olověné	59
5.2. Akumulátory alkalické	59
5.3. Sdružené akumulátorové a benzinové lampy	62
5.4. Lampy obloukové	62
5.5. Elektrické lampy a svítidla	62
KAPITOLA 6. Ostatní svítidla	74
6.1. Lampy magnetoelektrické	74
6.2. Porubní reflektory	75
6.3. Zářivky	75
6.4. Indikátory	77
KAPITOLA 7. Lampárny	79
7.1. Podmínky provozování lampáren	79
7.2. Vybavení lampáren	79
Souhrn v německém jazyce	85

Dobové reklamy, firemní hlavičkový papír, nabídkové listy	93
Fotodokumentace lamp a kahanů	117
Použitá literatura	261
Seznam schémat a obrázků	263
Seznam použitých zkratk	269
Základní pojmy	270
Závěr	272

Inhalt

Vorrede: Prof. JUDr. Ing. Roman Makarius, CSc., Vorsitzender des ČBÚ in Prag	5
Danksagung	6
Einleitung	7

A. Lampen und Leuchten mit offenem Feuer	9
KAP. 1. Fackeln, Kienspäne, Kerzen	9
1.1. Fackeln	9
1.2. Kienspäne	9
1.3. Kerzen	11
KAP. 2. Öllampen	14
2.1. Antike Lampen	14
2.2. Talgrösche	14
2.3. Ölfrösche	21
2.4. Öllampen sizilianische Linsen, Tonnellampen	28
KAP. 3. Acetylen-Handlampe	36
3.1. Acetylen-Handlampe	36
3.2. Acetylen-Sicherheitslampen	36

B. Sicherheits- und elektrische Lampen	42
KAP. 4. Benzin- und Spirituslampen	42
4.1. Benzinlampen	42
4.2. Klingende Sicherheits-Benzinlampen	58
4.3. Pielers Spirituslampen	58
KAP. 5. Elektrische Lampen und Leuchten	59
5.1. Bleiakкумуляtor	59
5.2. Alkalische Akkumulatoren	59
5.3. Kombinierte Lampen	62
5.4. Bogenlampen	62
5.5. Elektrische Lampen und Leuchten	62
KAP. 6. Andere Leuchten	74
6.1. Elektromagnetische Lampen	74
6.2. Abbau Scheinwerfer	75
6.3. Leuchtstofflampen	75
6.4. Sichtgeräte	77
KAP. 7. Lampenraum	79
7.1. Bedingungen für Lampenräume	79
7.2. Ausstattung der Lampenräume	79
Resumé	85

Zeitwerbung, Firmenpapier mit Kopf, Angebotsliste	93
Bilderteil - Lampen und Grubenlampen	117
Quellennachweis	261
Verzeichnis der Schemen und Bilder	266
Verwendete Abkürzungen im Text	269
Erläuterung der Begriffe	270
Schlußfolgerung	272