

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Allgemeine Anforderungen.....	6
5 Allgemeine Anmerkungen zu den Prüfungen.....	6
6 Bemessungsdaten.....	6
7 Klassifikation.....	7
8 Aufschriften und weitere Informationen.....	7
9 Schutz gegen elektrischen Schlag .....	7
10 Änderung der Eingangsspannungseinstellung.....	7
11 Ausgangsspannung und Ausgangsstrom bei Belastung.....	8
12 Leerlauf-Ausgangsspannung .....	8
13 Kurzschlussspannung .....	9
14 Erwärmung .....	9
15 Kurzschluss- und Überlastschutz.....	9
16 Mechanische Festigkeit.....	9
17 Schutz gegen gefährliches Eindringen von Staub, festen Gegenständen und Feuchte.....	9
18 Isolationswiderstand, Spannungsfestigkeit und Ableitstrom .....	9
19 Aufbau .....	9
20 Einzelteile .....	11
21 Innere Verdrahtung.....	11
22 Anschluss an den Versorgungsstromkreis und andere äußere Anschlussleitungen oder -kabel.....	11
23 Anschlüsse für äußere Leiter .....	12
24 Schutzleiteranschluss.....	12
25 Schrauben und Verbindungen.....	12
26 Kriech- und Luftstrecken sowie Abstände durch die Isolierung .....	12
27 Wärme- und Feuerbeständigkeit sowie Kriechstromfestigkeit .....	12
28 Rostschutz.....	12
Anhänge.....	13
Literaturhinweise.....	13
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	14
Tabelle 101 – Verhältnis der Ausgangsspannungen für Transformatoren für Handleuchten der Schutzklasse III für Wolframdrahtlampen.....	8