

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Allgemeines	4
1.1 Anwendungsbereich	4
1.2 Normative Verweisungen	4
1.3 Begriffe	4
2 Anforderungen an die Sicherheit	5
2.1 Allgemeines	5
2.2 Aufschriften	5
2.3 Mechanische Anforderungen an Sockel	5
2.4 Isolationswiderstand	6
2.5 Spannungsfestigkeit	6
2.6 Versehentlich spannungsführende Teile	6
2.7 Wärme- und Feuerbeständigkeit	6
2.8 Kriechstrecken an Sockeln	7
2.9 Sockeltemperaturerhöhung	7
2.10 Funkentstör-Kondensatoren	7
2.11 Hinweise für die Leuchtenkonstruktion	8
2.12 Hinweise für die Vorschaltgerätekonstruktion	8
3 Bewertung	8
3.1 Allgemeines	8
3.2 Bewertung der gesamten Produktion anhand der Herstellerunterlagen	8
3.3 Bewertung von besonderen Prüfungen anhand der Herstellerunterlagen	9
3.4 Bedingungen für die Rückweisung von Lieferlosen	9
3.5 Probenahmeverfahren für die Prüfung der gesamten Fertigung	9
3.6 Probenahmeverfahren für die Lieferlosprüfung	9
Anhang A (normativ) Prüfungen zur Beurteilung des Sockelaufbaus und der Befestigung	15
Anhang B (normativ) Maximale Lampensockeltemperaturerhöhung und Messverfahren	16
Anhang C (informativ) Hinweise für die Leuchtenkonstruktion	18
Anhang D (normativ) Übereinstimmungsbedingungen für die Bauartprüfung	19
Anhang E (normativ) Elektrodenanschlüsse	20
Anhang F (normativ) Anforderungen an die Nichtaustauschbarkeit von Lampen	21
Anhang G (normativ) Hinweise für die Wärmeprüfung	22
Anhang H (informativ) Hinweise für die Vorschaltgerätekonstruktion	23
Literaturhinweise	24
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	25