

Anwendungsbereich

Anwendungsbereich dieser Norm ist ...

Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeines	5
4.1 Allgemeine Anforderungen	5
4.2 Allgemeine Prüfanforderungen	5
5 Aufschriften	5
5.1 Inhalt und Ort	5
5.2 Dauerhaftigkeit und Lesbarkeit der Aufschriften	5
6 Konstruktion	5
7 Mechanische Gefahren	5
8 Fehlerfälle	6
8.1 Allgemeines	6
8.2 Überlastbedingung	6
8.3 Offener oder kurzgeschlossener Ausgang des Betriebsgerätes	6
9 Isolationswiderstand und Spannungsprüfung nach der Feuchtigkeitsbehandlung	6
9.1 Allgemeine Anforderungen	6
9.2 Isolationswiderstand	7
9.3 Spannungsprüfung	7
10 Kriech- und Luftstrecken	7
11 Wärme- und Feuerbeständigkeit	7
11.1 Wärmebeständigkeit	7
11.2 Feuerbeständigkeit	7
12 Fotobiologische Sicherheit	7
13 Klemmen	7
14 Schutz gegen zufälliges Berühren aktiver Teile	7
15 Schrauben, stromführende Teile und Verbindungen	8
16 Widerstand gegen Korrosion	8
17 Anforderungen an den Schutzleiteranschluss	8
18 Hinweise für die Leuchtenkonstruktion	8
Anhang A (informativ) Hinweise für die Leuchtenkonstruktion	9
Bilder	
Bild A.1 – Unabhängiges integriertes OLED Modul für eine Leuchte	9
Bild A.2 – Eingebautes integriertes OLED Modul für Beleuchtungszwecke	10