DIN 56930-1:2017-09 (D)

Veranstaltungstechnik - Lichtstellsysteme - Teil 1: Dimmer - Begriffe, Anforderungen und Benutzerinformation

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 6

4 Funktionsprinzipien 11
4.1 Phasenanschnittdimmer 11
4.2 Phasenabschnittdimmer 12
4.3 Pulsbreitendimmer, Hüllkurvendimmer, Sinusdimmer 12

5 Anforderungen 13
5.1 Allgemeine Anforderungen 13
5.2 Elektrotechnische Anforderungen 13
5.3 Kommunikation 16

6 Benutzerinformation 18
6.1 Allgemeines 18
6.2 Bedienungs- und Montageanleitung 18
6.3 Kennzeichnung 20

Anhang A (informativ) Messung der Anstiegszeit 21

Literaturhinweise 22