

# DIN EN 1838:2019-11 (D)

## Angewandte Lichttechnik - Notbeleuchtung; Deutsche Fassung EN 1838:2013

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Sicherheitsbeleuchtung</b> .....	<b>8</b>
<b>4.1 Allgemein</b> .....	<b>8</b>
<b>4.1.1 Anforderungen an die Errichtung</b> .....	<b>8</b>
<b>4.1.2 Hervorzuhebende Stellen</b> .....	<b>8</b>
<b>4.2 Sicherheitsbeleuchtung für Rettungswege</b> .....	<b>9</b>
<b>4.3 Antipanikbeleuchtung</b> .....	<b>11</b>
<b>4.4 Sicherheitsbeleuchtung für Arbeitsplätze mit besonderer Gefährdung</b> .....	<b>12</b>
<b>4.5 Ersatzbeleuchtung</b> .....	<b>12</b>
<b>5 Sicherheitszeichen</b> .....	<b>12</b>
<b>5.1 Allgemeines</b> .....	<b>12</b>
<b>5.2 Zu berücksichtigende Sicherheitszeichen</b> .....	<b>13</b>
<b>5.3 Anforderungen an Sicherheitszeichen</b> .....	<b>13</b>
<b>5.4 Leuchtdichte von Sicherheitszeichen</b> .....	<b>13</b>
<b>5.5 Erkennungsweite</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang A (normativ) Messung von Leuchtdichte und Beleuchtungsstärke</b> .....	<b>15</b>
<b>A.1 Messung der Leuchtdichte von Zeichen</b> .....	<b>15</b>
<b>A.2 Geräte für Vor-Ort-Messungen</b> .....	<b>15</b>
<b>Anhang B (informativ) A-Abweichung</b> .....	<b>16</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>18</b>