

# DIN EN 13032-3:2022-01 (D)

## Licht und Beleuchtung - Messung und Darstellung photometrischer Daten von Lampen und Leuchten - Teil 3: Darstellung von Daten für die Notbeleuchtung von Arbeitsstätten; Deutsche Fassung EN 13032-3:2021

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Lichtquellendaten .....	7
5 Leuchtendaten.....	7
5.1 Erforderliche Leuchtendaten .....	7
5.1.1 Allgemeines.....	7
5.1.2 Leuchtentypbezeichnung.....	7
5.1.3 Relevante Daten.....	7
5.1.4 Lichtstärke-Tabelle.....	8
5.1.5 Leuchten-Wartungsfaktor ( $F_{LM}$ ) .....	9
5.1.6 Leuchtenlebensdauerfaktoren ( $F_{LS}$ ) .....	9
5.1.7 Leuchten-Korrekturfaktor ( $F_{LSC}$ ).....	9
5.2 Hilfreiche Leuchtendaten .....	9
5.2.1 Physikalische Abmessungen der Leuchte .....	9
5.2.2 Lichtstärkediagramm .....	9
5.2.3 Abstandstabellen.....	10
5.2.4 Andere relevante Daten .....	10
Anhang A (informativ) Berechnung der Beleuchtungsstärke von Punktlichtquellen auf horizontalen Flächen .....	11
Literaturhinweise .....	12