

# DIN 14644:2015-10 (D)

## Arbeitsstellenscheinwerfer für Kleinspannung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Anforderungen an den Arbeitsstellenscheinwerfer.....	5
3.1 Allgemeines .....	5
3.2 Maße.....	5
3.3 Bezeichnung des Arbeitsstellenscheinwerfers.....	5
3.4 Werkstoff .....	5
3.5 Masse.....	5
3.6 Gehäusefarbe.....	5
3.7 IP-Schutz .....	5
3.8 Klimaverhalten.....	5
3.9 Schwingverhalten.....	5
3.10 Lichttechnik .....	5
3.10.1 Allgemeines .....	5
3.10.2 Weitstrahlend.....	6
3.10.3 Breitstrahlend .....	7
3.11 Stromversorgung .....	8
3.12 Leuchtmittel .....	8
3.12.1 Glühlampen.....	8
3.12.2 Lichtemittierende Dioden (LED).....	8
3.12.3 Gasentladungslampen (GDL).....	8
3.13 Sonstiges .....	8
3.14 Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV).....	8
3.15 Kennzeichnung.....	9
4 Fahrzeughalterung .....	9
4.1 Allgemeines .....	9
4.2 Werkstoff .....	9
5 Betriebsanleitung .....	9
6 Lieferzustand .....	9
Literaturhinweise.....	10