

	Sonderfassungen Teil 2: Besondere Anforderungen Hauptabschnitt 1: Lampenfassungen S14 (IEC 60838-2-1:1994 + A1:1998) Deutsche Fassung EN 60838-2-1:1996 + A1:1998	DIN EN 60838-2-1
	Diese Norm ist zugleich eine VDE-Bestimmung im Sinne von VDE 0022. Sie ist nach Durchführung des vom VDE-Vorstand beschlossenen Genehmigungsverfahrens unter nebenstehenden Nummern in das VDE-Vorschriftenwerk aufgenommen und in der etz Elektrotechnische Zeitschrift bekanntgegeben worden.	Klassifikation VDE 0616 Teil 4
Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm IEC 60838-2-1 ICS 29.140.10 Miscellaneous lampholders – Part 2: Particular requirements – Section 1: Lampholders S14 (IEC 60838-2-1:1994 + A1:1998); German version EN 60838-2-1:1996 + A1:1998 Douilles diverses pour lampes – Partie 2: Règles particulières – Section 1: Douilles S14 (CEI 60838-2-1:1994 + A1:1998); Version allemande EN 60838-2-1:1996 + A1:1998 Die Europäische Norm EN 60838-2-1:1996 + A1:1998 hat den Status einer Deutschen Norm. Beginn der Gültigkeit Die EN 60838-2-1 wurde am 1996-07-02 angenommen. Die Änderung A1 wurde am 1998-08-01 angenommen. Daneben darf DIN EN 60838-2-1 (VDE 0616 Teil 4):1997-06 noch bis 2005-08-01 angewendet werden. Norm-Inhalt war veröffentlicht als E DIN IEC 34B/727/CDV (VDE 0616 Teil 4/A1):1997-11. Ersatz für DIN EN 60838-2-1 (VDE 0616 Teil 4):1997-06 Siehe jedoch Beginn der Gültigkeit		
Fortsetzung Seite 2 bis 4 und 7 Seiten EN Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE) Normenausschuß Lichttechnik (FNL) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.		

Nationales Vorwort

Zuständig für diese Europäische Norm ist in Deutschland das Unterkomitee 521.2 „Lampensockel und -fassungen“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE), von dem die Übersetzung zur Veröffentlichung autorisiert wurde.

Die Änderung A1 wurde eingearbeitet und ist am linken Seitenrand mit einer senkrechten Linie gekennzeichnet.

Für den Fall einer undatierten Verweisung im normativen Text (Verweisung auf eine Norm ohne Angabe des Ausgabedatums und ohne Hinweis auf eine Abschnittsnummer, eine Tabelle, ein Bild usw.) bezieht sich die Verweisung auf die jeweils neueste gültige Ausgabe der in Bezug genommenen Norm.

Für den Fall einer datierten Verweisung im normativen Text bezieht sich die Verweisung immer auf die in Bezug genommene Ausgabe der Norm.

Der Zusammenhang der zitierten Normen mit den entsprechenden Deutschen Normen ist nachstehend wiedergegeben. Zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieser Norm waren die angegebenen Ausgaben gültig.

IEC hat 1997 die Benummerung der IEC-Publikationen geändert. Zu den bisher verwendeten Normnummern wird jeweils 60000 addiert. So ist zum Beispiel aus IEC 61 nun IEC 60061 geworden.

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
–	IEC 60061	–	–
EN 60061-1:1993 + A1:1995 + A2:1995 + A3:1995 + A4:1996 + A5:1996 + A6:1996 + A7:1997 + A21:1998	IEC 60061-1:1969 (mod.) + Ergänzungen A:1970 bis V:1997 + A21:1998	DIN EN 60061-1:1999-xx	–
EN 60061-2:1993 + A1:1995 + A2:1995 + A3:1995 + A4:1996 + A5:1996 + A6:1996 + A7:1997 + A18:1998	IEC 60061-2:1969 (mod.) + Ergänzungen A:1970 bis S:1997 + A18:1998	DIN EN 60061-2:1999-xx	–
EN 60061-3:1993 + A1:1995 + A2:1995 + A3:1995 + A4:1996 + A5:1996 + A6:1996 + A7:1997 + A20:1998	IEC 60061-3:1969 (mod.) + Ergänzungen A:1970 bis U:1997 + A20:1998	DIN EN 60061-3:1999-xx	–
HD 323.2.20 S3:1988	IEC 60068-2-20:1979 + A1:1986 + A2:1987	DIN IEC 60068-2-20:1991-04	–
HD 214 S2:1980	IEC 60112:1979	DIN IEC 60112 (VDE 0303 Teil 1):1984-06	VDE 0303 Teil 1
Normen der Reihe HD 21.1	Normen der Reihe IEC 60227 (mod.)	Normen der Reihe DIN VDE 0281 (VDE 0281)	Normen der Reihe VDE 0281
Normen der Reihe HD 22	Normen der Reihe IEC 60245 (mod.)	Normen der Reihe DIN VDE 0282 (VDE 0282)	Normen der Reihe VDE 0282
EN 60352-1:1997	IEC 60352-1:1997	DIN EN 60352-1:1998-04	–
EN 60529:1991	IEC 60529:1989	DIN VDE 0470-1 (VDE 0470 Teil 1):1992-11	VDE 0470 Teil 1
EN 60598-1:1997	IEC 60598-1:1996 (mod.)	DIN EN 60598-1 (VDE 0711 Teil 1):1998-08	VDE 0711 Teil 1
EN 60598-1:1997/ A1:1998	IEC 60598-1:1996/ A1:1998 (mod.)	DIN EN 60598-1/A1 (VDE 0711 Teil 1/A1):1999-03	VDE 0711 Teil 1/A1
HD 625.1 S1:1996	IEC 60664-1:1992 (mod.)	DIN VDE 0110-1 (VDE 0110 Teil 1):1997-04	VDE 0110 Teil 1
EN 60695-2-1/0:1996	IEC 60695-2-1/0:1994	DIN EN 60695-2-1/0 (VDE 0471 Teil 2-1/0):1997-04	VDE 0471 Teil 2-1/0
EN 60695-2-1/1:1996	IEC 60695-2-1/1:1994	DIN EN 60695-2-1/1 (VDE 0471 Teil 2-1/1):1997-04	VDE 0471 Teil 2-1/1

Europäische Norm	Internationale Norm	Deutsche Norm	Klassifikation im VDE-Vorschriftenwerk
EN 60695-2-1/2:1996	IEC 60695-2-1/2:1994	DIN EN 60695-2-1/2 (VDE 0471 Teil 2-1/2):1997-04	VDE 0471 Teil 2-1/2
EN 60695-2-1/3:1996	IEC 60695-2-1/3:1994	DIN EN 60695-2-1/3 (VDE 0471 Teil 2-1/3):1997-04	VDE 0471 Teil 2-1/3
EN 60695-2-2:1994 + A1:1995	IEC 60695-2-2:1991 + A1:1994	DIN EN 60695-2-2 (VDE 0471 Teil 2-2):1996-09	VDE 0471 Teil 2-2
EN 60838-1:1998	IEC 60838-1:1997	DIN EN 60838-1 (VDE 0616 Teil 5):1998-10	VDE 0616 Teil 5
EN 61058-1:1992 + A1:1992	IEC 61058-1:1990	DIN EN 61058-1 (VDE 0630 Teil 1):1993-05	VDE 0630 Teil 1
–	ISO 1456:1988	DIN 50967:1991-01	–
–	ISO 2081:1986	DIN 50961:1987-06	–
–	ISO 2093:1986	DIN 50965:1982-02	–
–	ISO 4046:1978	DIN 6730:1996-05	–
–	ASTM D 785-65:1981	–	–

Änderungen

Gegenüber DIN EN 60838-2-1 (VDE 0616 Teil 4):1997-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Übernahme der EN 60838:1996/A1:1998;
- Prüfung für Schalter in Lampenfassungen S14 überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN VDE 0616-4 (VDE 0616 Teil 4):1989-02

DIN EN 60838-2-1 (VDE 0616 Teil 4):1997-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN 6730	Papier und Pappe – Begriffe
DIN 50961	Galvanische Überzüge – Zink- und Cadmiumüberzüge auf Eisenwerkstoffen – Chromatierung der Zink- und Cadmiumüberzüge
DIN 50965	Galvanische Überzüge – Zinnüberzüge auf Eisen- und Kupferwerkstoffen
DIN 50967	Galvanische Überzüge – Nickel-Chrom-Überzüge und Kupfer-Nickel-Chrom-Überzüge
DIN EN 60061-1	Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit – Teil 1: Lampensockel (IEC 60061-1:1969 + Ergänzungen A:1970 bis V:1997, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60061-1:1993 + A1:1995 + A2:1995 + A3:1995 + A4:1996 + A5:1996 + A6:1996 + A7:1997 + A21:1998
DIN EN 60061-2	Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit – Teil 2: Lampenfassungen (IEC 60061-2:1969 + Ergänzungen A:1970 bis S:1997, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60061-2:1993 + A1:1995 + A2:1995 + A3:1995 + A4:1996 + A5:1996 + A6:1996 + A7:1997 + A18:1998
DIN EN 60061-3	Lampensockel und -fassungen sowie Lehren zur Kontrolle der Austauschbarkeit und Sicherheit – Teil 3: Lehren (IEC 60061-3:1969 + Ergänzungen A:1970 bis U:1997, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60061-3:1993 + A1:1995 + A2:1995 + A3:1995 + A4:1996 + A5:1996 + A6:1996 + A7:1997 + A20:1998

DIN EN 60352-1	Lötfreie Verbindungen – Teil 1: Wickelverbindungen – Allgemeine Anforderungen, Prüfverfahren und Anwendungshinweise (IEC 60352-1:1997); Deutsche Fassung EN 60352-1:1997
DIN EN 60598-1 (VDE 0711 Teil 1)	Leuchten – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:1996, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60598-1:1997
DIN EN 60598-1/A1 (VDE 0711 Teil 1/A1)	Leuchten – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60598-1:1996/A1:1998, modifiziert); Deutsche Fassung EN 60598-1:1997/A1:1998
DIN EN 60695-2-1/0 (VDE 0471 Teil 2-1/0)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Teil 2: Prüfverfahren; Hauptabschnitt 1/Blatt 0: Prüfungen mit dem Glühdraht; Allgemeines (IEC 60695-2-1/0:1994); Deutsche Fassung EN 60695-2-1/0:1996
DIN EN 60695-2-1/1 (VDE 0471 Teil 2-1/1)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Teil 2: Prüfverfahren; Hauptabschnitt 1/Blatt 1: Prüfungen mit dem Glühdraht am Enderzeugnis und Anleitung (IEC 60695-2-1/1:1994); Deutsche Fassung EN 60695-2-1/1:1996
DIN EN 60695-2-1/2 (VDE 0471 Teil 2-1/2)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Teil 2: Prüfverfahren; Hauptabschnitt 1/Blatt 2: Prüfung mit dem Glühdraht zur Entflammbarkeit von Werkstoffen (IEC 60695-2-1/2:1994); Deutsche Fassung EN 60695-2-1/2:1996
DIN EN 60695-2-1/3 (VDE 0471 Teil 2-1/3)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Teil 2: Prüfverfahren; Hauptabschnitt 1/Blatt 3: Prüfung mit dem Glühdraht zur Entzündbarkeit von Werkstoffen (IEC 60695-2-1/3:1994); Deutsche Fassung EN 60695-2-1/3:1996
DIN EN 60695-2-2 (VDE 0471 Teil 2-2)	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr – Teil 2: Prüfverfahren; Hauptabschnitt 2: Prüfung mit der Nadelflamme (IEC 60695-2-2:1991 + A1:1994); Deutsche Fassung EN 60695-2-2:1994 + A1:1995
DIN EN 60838-1 (VDE 0616 Teil 5)	Sonderfassungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen (IEC 60838-1:1997); Deutsche Fassung EN 60838-1:1998
DIN EN 61058-1 (VDE 0630 Teil 1)	Geräteschalter – Teil 1: Allgemeine Bestimmungen (IEC 61058-1:1990); Deutsche Fassung EN 61058-1:1992 + A1:1992
DIN IEC 60068-2-20	Elektrotechnik – Grundlegende Umweltprüfverfahren – Prüfgruppe T: Löten; Identisch mit IEC 60068-2-20:1979 (Stand 1987)
DIN IEC 60112 (VDE 0303 Teil 1)	Verfahren zur Bestimmung der Vergleichszahl und Prüfwahl der Kriechwegbildung auf festen isolierenden Werkstoffen unter feuchten Bedingungen
DIN VDE 0110-1 (VDE 0110 Teil 1)	Isulationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen – Teil 1: Grundsätze, Anforderungen und Prüfungen (IEC 60664-1:1992, modifiziert); Deutsche Fassung HD 625.1 S1:1996
Normen der Reihe DIN VDE 0281 (VDE 0281)	Polyvinylchlorid-isolierte Leitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V
Normen der Reihe DIN VDE 0282 (VDE 0282)	Gummi-isolierte Leitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V
DIN VDE 0470-1 (VDE 0470 Teil 1)	Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code) (IEC 60529:1989, 2. Ausgabe); Deutsche Fassung EN 60529:1991